



**PERKO®**

**Littelfuse®**

**aber**  
marine

**BLUE SEA**  
SYSTEMS

**E-T-A®**

**Quick®**

**CARLINGSWITCH**

**CH®**

**VIMAR**

**CBE®**  
ELECTRONICS FOR CRAFTSMANSHIP AND BOATING

**SCHLEGEL**  
ELEKTROKONTAKT

*Albright*  
INTERNATIONAL

- Magnetotermici
- Magnetoidraulici
- Blocchi differenziali
- Disgiuntori
- Interruttori IP66
- Interruttori a leva
- Interruttori a bascula
- Interruttori a pulsante
- Commutatori avviamento a chiave
- Spie luminose
- Staccabatterie
- Commutatori a camme
- Relè - solenoidi
- Teleruttori
- Fusibili e portafusibili
- Contatori

**REBAMARINE**

NAUTICAL EQUIPMENT

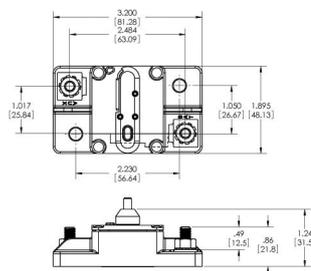
# MAGNETOTERMICI DA PANNELLO



## MAGNETOTERMICO SHORT STOP

Studiati per ambiente nautico. Resistenti alla corrosione. IP 64 con coperchio di protezione. Dadi autobloccanti in acciaio inox. Pulsante laterale di sgancio manuale. Temperatura di esercizio -10°C +60°C.

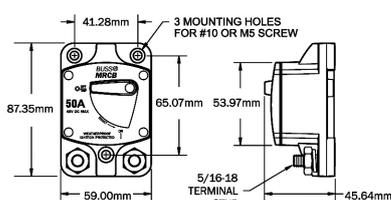
Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Poli N°	Lunghezza mm	Larghezza mm	Altezza mm	Perni mm	Codice
10	2500	28	1	50,7	22,6	32,5	10	RE 60801
15	2500	28	1	50,7	22,6	32,5	10	RE 60802
20	2500	28	1	50,7	22,6	32,5	10	RE 60803
25	2500	28	1	50,7	22,6	32,5	10	RE 60804
30	2500	28	1	50,7	22,6	32,5	10	RE 60805
40	2500	28	1	50,7	22,6	32,5	10	RE 60806
50	2500	28	1	50,7	22,6	32,5	10	RE 60807



## MAGNETOTERMICI IP67

Studiati per utilizzo nautico - Resistenti all'ambiente salmastro. Doppia funzione di interruttore e di protezione termica - Sistema anti deflagrante. Utile per installazioni vicino a motori a benzina. Normalmente utilizzati come protezione di motori salpa ancora - Temperatura di esercizio: -40° C +85°C. Certificazione CE.

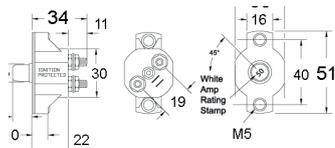
Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Poli N°	Lunghezza mm	Larghezza mm	Altezza max mm	Perni mm	Codice
30	3000	48	1	81,28	48,13	31,5	6	RE 60301
40	3000	48	1	81,28	48,13	31,5	6	RE 60050
50	3000	48	1	81,28	48,13	31,5	6	RE 60043
70	3000	48	1	81,28	48,13	31,5	6	RE 60051
80	3000	48	1	81,28	48,13	31,5	6	RE 60045
100	3000	48	1	81,28	48,13	31,5	6	RE 60052
120	3000	48	1	81,28	48,13	31,5	6	RE 60046
150	3000	48	1	81,28	48,13	31,5	6	RE 60079



## MAGNETOTERMICI HEAVY DUTY IP66

Studiati per utilizzo nautico. Resistenti all'ambiente salmastro. Contatti bimetallici e perni di grossa sezione. Unico comando di azionamento ON/OFF. Resistente alle vibrazioni. Sistema anti deflagrante. Utile per installazioni vicino a motori a benzina. Temperatura di esercizio: -25° C +82°C. Certificazione CE.

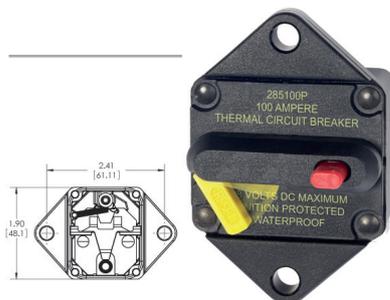
Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Poli N°	Lunghezza mm	Larghezza mm	Altezza max mm	Perni mm	Codice
30	5000	48	1	87,35	59	45,64	8	RE 60378
40	5000	48	1	87,35	59	45,64	8	RE 60379
50	5000	48	1	87,35	59	45,64	8	RE 60380
70	5000	48	1	87,35	59	45,64	8	RE 60381
80	5000	48	1	87,35	59	45,64	8	RE 60382
100	5000	48	1	87,35	59	45,64	8	RE 60383
120	5000	48	1	87,35	59	45,64	8	RE 60384
150	5000	48	1	87,35	59	45,64	8	RE 60386
200	5000	48	1	87,35	59	45,64	8	RE 60355



## INTERRUTTORI TERMICI A PULSANTE MEDIA POTENZA

Resistenti all'ambiente marino.  
Pressione del pulsante per il ripristino.  
Fissaggio con due viti a pannello (pannelli dedicati Blue Sea serie 360).

Modello	Potenza max A	Tensione max CC	CA	Corrente rottura A	Perni	Dimensioni mm	Codice
2138	15 A	32 V	120	5000 A	M5	51 x 30 x 34 mm	RE 60306
2139	20 A	32 V	120	5000 A	M5	51 x 30 x 34 mm	RE 60307
2140	30 A	32 V	120	5000 A	M5	51 x 30 x 34 mm	RE 60308
2141	40 A	32 V	120	5000 A	M5	51 x 30 x 34 mm	RE 60309
2142	50 A	32 V	120	5000 A	M5	51 x 30 x 34 mm	RE 60310
2143	60 A	32 V	120	5000 A	M5	51 x 30 x 34 mm	RE 60311



## MAGNETOTERMICI DA INCASSO QUADRATO

Studiati per utilizzo nautico - Resistenti all'ambiente salmastro. Doppia funzione di interruttore e di protezione termica. Sistema anti deflagrante - Utile per installazioni vicino a motori a benzina. Normalmente utilizzati come protezione di motori salpa ancore. Temperatura di esercizio: -40°C +85°C - Certificazione CE.

Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Poli N°	Interasse fori mm	Larghezza incasso mm	Lunghezza incasso mm	Perni mm	Codice
40	3000	48	1	61,11	39,10	48,10	6	RE 60089
50	3000	48	1	61,11	39,10	48,10	6	RE 60090
70	3000	48	1	61,11	39,10	48,10	6	RE 60091
80	3000	48	1	61,11	39,10	48,10	6	RE 60085
100	3000	48	1	61,11	39,10	48,10	6	RE 60092
120	3000	48	1	61,11	39,10	48,10	6	RE 60086
150	3000	48	1	61,11	39,10	48,10	6	RE 60093

GUARNIZIONE DI MONTAGGIO IN GOMMA PANNELLO SERIE 360 PER INSTALLAZIONE MAGNETOTERMICI DA INCASSO QUADRATI

RE 60093/G

RE 61395



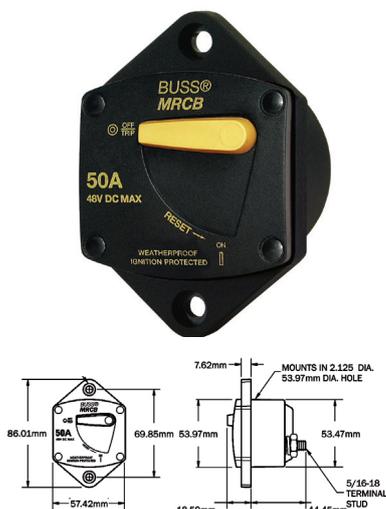
RE 60093/G

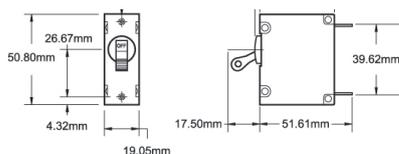
RE 61395

## MAGNETOTERMICI HEAVY DUTY DA INCASSO ROTONDO

Per soluzioni ad incasso (foro tondo da 53,5 mm) - Studiati per utilizzo nautico. Resistenti all'ambiente salmastro - Contatti bimetallici e perni di grossa sezione. Unico comando di azionamento ON/OFF Resistente alle vibrazioni. Sistema anti deflagrante - Utile per installazioni vicino a motori a benzina. Temperatura di esercizio: -25°C +82°C. Certificazione CE.

Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Poli N°	Interfase fori mm	Diametro incasso mm	Profondità incasso mm	Perni mm	Codice
40	5000	48	1	69,85	Ø 53,5	44,5	8	RE 60387
50	5000	48	1	69,85	Ø 53,5	44,5	8	RE 60388
70	5000	48	1	69,85	Ø 53,5	44,5	8	RE 60389
80	5000	48	1	69,85	Ø 53,5	44,5	8	RE 60390
100	5000	48	1	69,85	Ø 53,5	44,5	8	RE 60391
120	5000	48	1	69,85	Ø 53,5	44,5	8	RE 60392
150	5000	48	1	69,85	Ø 53,5	44,5	8	RE 60394
200	5000	48	1	69,85	Ø 53,5	44,5	8	RE 60356





## MAGNETO IDRAULICO UNIPOLARE

Foro tondo fissaggio a pannello. Dimensioni: 50,80x19,05mm.  
Leva di comando NERA. Viti fissaggio anteriori 3mm.  
Contatti a vite sezione 5 mm.

Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso mm	Interasse viti mm	Codice
5	1500	65	277	1	1x16	42,16	RE 60901
10	1500	65	277	1	1x16	42,16	RE 60902
15	1500	65	277	1	1x16	42,16	RE 60903
20	1500	65	277	1	1x16	42,16	RE 60904
25	1500	65	277	1	1x16	42,16	RE 60905
30	1500	65	277	1	1x16	42,16	RE 60906
40	1500	65	277	1	1x16	42,16	RE 60907
50	1500	65	277	1	1x16	42,16	RE 60908



## MAGNETO IDRAULICO BIPOLARE (LEVA DI COMANDO SINGOLA)

Dimensioni: 50,80x38,10mm. Leva di comando NERA - Viti fissaggio anteriori 3mm.  
Contatti a vite sezione 5mm.

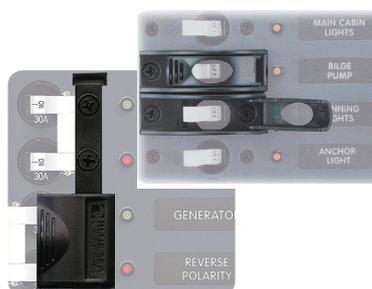
Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso mm	Interasse viti mm	Codice
10	1500	65	277	2	1x16	42,16	RE 60921
15	1500	65	277	2	1x16	42,16	RE 60922
20	1500	65	277	2	1x16	42,16	RE 60923
25	1500	65	277	2	1x16	42,16	RE 60924
30	1500	65	277	2	1x16	42,16	RE 60925
40	1500	65	277	2	1x16	42,16	RE 60917
50	1500	65	277	2	1x16	42,16	RE 60926



## MAGNETO IDRAULICO BIPOLARE (LEVA DI COMANDO DOPPIA)

Dimensioni: 50,80 x 38,10mm. Leva di comando NERA.  
Viti fissaggio anteriori 3mm. Contatti a vite sezione 5mm.

Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso mm	Interasse fori mm	Interasse viti mm	Codice
5	1500	65	277	2	2x16	19,05	42,16	RE 60915
10	1500	65	277	2	2x16	19,05	42,16	RE 60916
15	1500	65	277	2	2x16	19,05	42,16	RE 60910
25	1500	65	277	2	2x16	19,05	42,16	RE 60918
30	1500	65	277	2	2x16	19,05	42,16	RE 60911



## PROTEZIONE PER MAGNETO IDRAULICO UNIPOLARE

Guscio protettivo che impedisce l'azionamento accidentale dell'interruttore

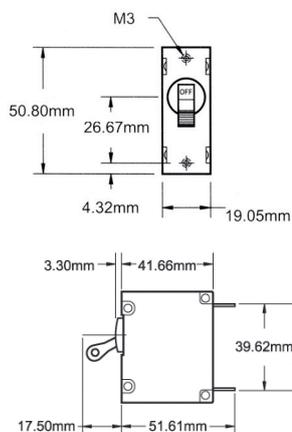
RE 60096

## INTERBLOCCO PROTEZIONE PER MAGNETO IDRAULICO BIPOLARE

Guscio protettivo che impedisce l'azionamento contemporaneo di 2 interruttori.  
Per due magnetoidraulici bipolari.  
Per tre magnetoidraulici bipolari.

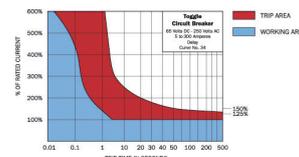
RE 61061

RE 61062



## MAGNETO IDRAULICO UNIPOLARE - SERIE A

Foro tondo fissaggio a pannello.  
 Dimensioni: 50,80x19,05mm.  
 Temperatura d'esercizio -40° +85°C.  
 Viti fissaggio anteriori 3mm.  
 Contatti a Vite sezione 5mm.

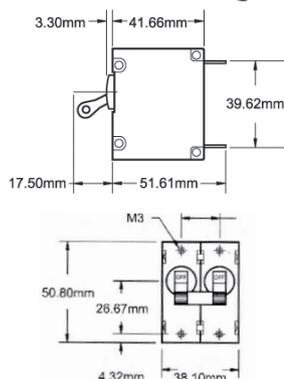


### LEVETTA BIANCA

Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso mm	Interasse viti mm	Codice
5	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60053
10	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60054
15	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60055
20	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60056
25	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60057
30	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60058
40	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60059
50	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60060

### LEVETTA NERA

Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso mm	Interasse viti mm	Codice
5	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60053/N
10	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60054/N
15	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60055/N
20	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60056/N
25	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60057/N
30	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60058/N
40	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60059/N
50	1500	65	250	1	16	42,16	RE 60060/N



## MAGNETO IDRAULICO BIPOLARE - SERIE A

Fori tondi fissaggio a pannello. Dimensioni: 50,80 x 38,10mm.  
 Temperatura d'esercizio -40° +85°C. Viti fissaggio anteriori 3mm.  
 Contatti a Vite sezione 5mm.

### LEVETTA BIANCA

Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso mm	Interasse fori mm	Interasse viti mm	Codice
10	1500	65	250	2	2x16	19,05	42,16	RE 60303
15	1500	65	250	2	2x16	19,05	42,16	RE 60061
20	1500	65	250	2	2x16	19,05	42,16	RE 60304
30	1500	65	250	2	2x16	19,05	42,16	RE 60062
40	1500	65	250	2	2x16	19,05	42,16	RE 60305
50	1500	65	250	2	2x16	19,05	42,16	RE 60037

### LEVETTA NERA

Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso mm	Interasse fori mm	Interasse viti mm	Codice
10	1500	65	250	2	2x16	19,05	42,16	RE 60303/N
15	1500	65	250	2	2x16	19,05	42,16	RE 60061/N
20	1500	65	250	2	2x16	19,05	42,16	RE 60304/N
30	1500	65	250	2	2x16	19,05	42,16	RE 60062/N
40	1500	65	250	2	2x16	19,05	42,16	RE 60305/N
50	1500	65	250	2	2x16	19,05	42,16	RE 60037/N



## MAGNETOTERMICO UNIPOLARE - SERIE C

Foro rettangolare di fissaggio a pannello - Alto potere di interruzione - Dimensioni: 63,50x19,05mm.  
Leva di comando BIANCA - Cicli ON/OFF di vita 10.000 - Viti fissaggio anteriori 3mm.  
Robusti contatti di potenza con bulloni da 6mm.

Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso lunghezza mm	larghezza mm	Interasse viti mm	Codice
10	5000	80	250	1	36,78	19,05	52,37	RE 60372
15	5000	80	250	1	36,78	19,05	52,37	RE 60373
20	5000	80	250	1	36,78	19,05	52,37	RE 60374
30	5000	80	250	1	36,78	19,05	52,37	RE 60395
50	5000	80	250	1	36,78	19,05	52,37	RE 60176
60	5000	80	250	1	36,78	19,05	52,37	RE 60177
80	5000	80	250	1	36,78	19,05	52,37	RE 60178
100	5000	80	250	1	36,78	19,05	52,37	RE 60179



## MAGNETOTERMICO BIPOLARE DC (USO UNIPOLARE)

Foro rettangolare di fissaggio a pannello - Interruzione di un solo polo\*\*\* - Alto potere di interruzione.  
Dimensioni: 63,50x38,10mm. Leva di comando BIANCA. Cicli ON/OFF di vita 10.000.  
Viti fissaggio anteriori 3mm. Robusti contatti di potenza con barra e bulloni da 8mm.

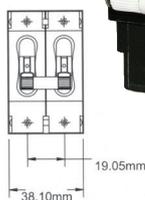
Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso lunghezza mm	larghezza mm	Interasse viti mm	Codice
150	5000	65	No	1***	36,78	38,10	52,37	RE 60180
175	5000	65	No	1***	36,78	38,10	52,37	RE 60181
200	5000	65	No	1***	36,78	38,10	52,37	RE 60182



## MAGNETOTERMICO BIPOLARE AC

Foro rettangolare di fissaggio a pannello. Alto potere di interruzione.  
Dimensioni: 63,50x38,10mm. Leva di comando BIANCA.  
Viti fissaggio anteriori 3mm. Robusti contatti di potenza con bulloni da 6mm.

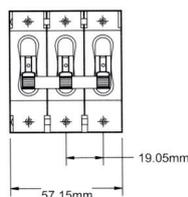
Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso lunghezza mm	larghezza mm	Interasse viti mm	Codice
50	5000	No	250	2	36,78	38,10	52,37	RE 60183
60	5000	No	250	2	36,78	38,10	52,37	RE 60143
80	5000	No	250	2	36,78	38,10	52,37	RE 60184
100	5000	No	250	2	36,78	38,10	52,37	RE 60185



## INTERBLOCCO PROTEZIONE PER MAGNETOTERMICO BIPOLARE AC

Guscio protettivo che impedisce l'azionamento contemporaneo di 2 interruttori.  
Per due magnetotermici bipolari.

RE 60396



## MAGNETOTERMICO TRIPOLARE DC (USO UNIPOLARE)

Foro rettangolare di fissaggio a pannello. Interruzione di un solo polo\*\*\*

Uscita per shunt. Alto potere di interruzione.

Dimensioni: 63,50x57,53mm.

Leva di comando BIANCA.

Viti fissaggio anteriore 3mm.

Robusti contatti di potenza con barra e bulloni da 8mm.

Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso lunghezza mm	larghezza mm	Interasse viti mm	Codice
250	5000	65	No	1***	36,78	57,15	52,37	RE 60186
300	5000	65	No	1***	36,78	57,15	52,37	RE 60187



## MAGNETOTERMICO TRIPOLARE AC

Foro rettangolare di fissaggio a pannello. Alto potere di interruzione. Dimensioni: 63,50x57,15mm.

Leva di comando BIANCA. Viti fissaggio anteriore 3mm.

Robusti contatti di potenza con bulloni da 6mm.

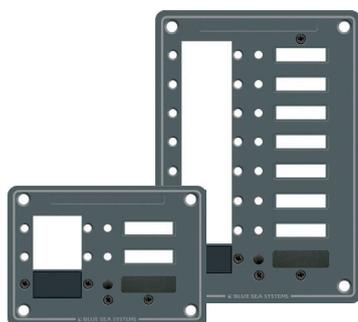
Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso lunghezza mm	larghezza mm	Interasse viti mm	Codice
50	5000	No	250	3	36,78	57,15	52,37	RE 60188
60	5000	No	250	3	36,78	57,15	52,37	RE 60200
80	5000	No	250	3	36,78	57,15	52,37	RE 60189
100	5000	No	250	3	36,78	57,15	52,37	RE 60190



## VITI DI FISSAGGIO PER MAGNETO TERMICI E MAGNETOIDRAULICI

Conf. da n° 6 pz.

RE61017



## PANNELLI PER MAGNETO TERMICI SERIE C

Posizioni libere	Misure mm	Codice
3	133,35x95,25	RE 61115
8	133,35x190,50	RE 61116



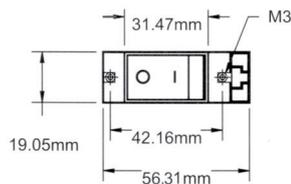
## INTERBLOCCO PROTEZIONE PER MAGNETOTERMICO TRIPOLARE AC

Guscio protettivo che impedisce l'azionamento contemporaneo di 2 interruttori.

Per due magnetotermici tripolari.

RE 60397

**A SERIES**

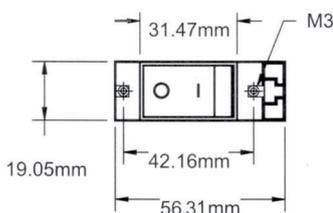


## MAGNETO IDRAULICO ROCKER SERIE "RESTRICTED-OFF" UNIPOLARE

Massima sicurezza contro gli azionamenti accidentali.  
Sistema di disinserimento solo tramite l'utilizzo di un piccolo cacciaVite.  
Molto indicati per sistemi con utilizzatori sotto tensione 24 ore su 24.  
Posizionabili sia in orizzontale che in verticale - Simboli ON/OFF con grafica internazionale.  
Viti fissaggio anteriori 3mm - Contatti a Vite sezione 5mm inclinati di 45° verso l'interno.

Potenza max A	Potere di inter A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso largh. mm	alt. mm	Interasse viti mm	Codice
5	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60428
10	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60429
15	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60430
20	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60431
25	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60432
50	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60435

**A SERIES**

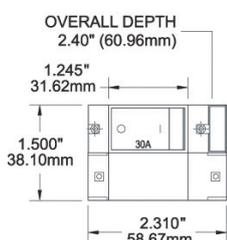


## MAGNETO IDRAULICO ROCKER SERIE "FLAT" UNIPOLARE

Alta sicurezza contro gli azionamenti accidentali.  
Molto indicati per sistemi con utilizzatori sotto tensione 24 ore su 24.  
Posizionabili sia in orizzontale che in verticale.  
Simboli ON/OFF con grafica internazionale.  
Viti fissaggio anteriori 3mm.  
Contatti a Vite sezione 5mm inclinati di 45° verso l'interno.

Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso largh. mm	alt. mm	Interasse viti mm	Codice
5	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60420
10	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60421
15	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60422
20	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60423
25	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60424
30	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60425
40	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60426
50	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60427

**A SERIES**

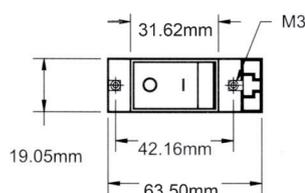


## MAGNETO IDRAULICO ROCKER SERIE "FLAT" BIPOLARE AC/DC

Corpo, meccanica e contatti identici alla serie a levetta.  
Rapida visualizzazione della posizione ON con colorazione rossa.  
Simboli ON/OFF con grafica internazionale.  
Facile installazione a pannello con apertura standard rettangolare.  
Viti fissaggio anteriori 3mm - Contatti a Vite sezione 5mm.

Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso largh. mm	alt. mm	Interasse viti mm	Codice
10	2000	80	250	2	32	38,1	42,16	RE 60199
15	2000	80	250	2	32	38,1	42,16	RE 60100
20	2000	80	250	2	32	38,1	42,16	RE 60101
30	2000	80	250	2	32	38,1	42,16	RE 60102
40	2000	80	250	2	32	38,1	42,16	RE 60104
50	2000	80	250	2	32	38,1	42,16	RE 60107

C SERIES

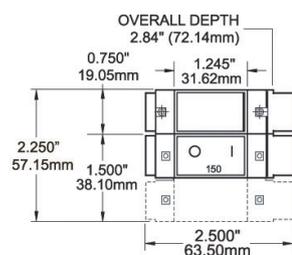


## MAGNETO IDRAULICO ROCKER SERIE "FLAT" UNIPOLARE AC/DC

Alta sicurezza contro gli azionamenti accidentali.  
 Molto indicati per sistemi con utilizzatori sotto tensione 24 ore su 24.  
 Posizionabili sia in orizzontale che in verticale - Simboli ON/OFF con grafica internazionale.  
 Facile installazione a pannello con apertura standard rettangolare.  
 Viti fissaggio anteriori 3 mm - Robusti contatti con bulloni da 6,3 mm.

Potenza max A	Potere di inter A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso largh. mm	alt. mm	Interasse viti mm	Codice
5	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60414
10	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60415
15	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60416
20	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60417
30	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60418
50	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60419
60	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60436
80	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60437
100	1500	32	250	1	32	19,05	42,16	RE 60438

C SERIES



## MAGNETO IDRAULICO ROCKER SERIE "FLAT" BIPOLARE

Alta sicurezza contro gli azionamenti accidentali - Interruzione di un solo polo\*\*\*  
 Molto indicati per sistemi con utilizzatori sotto tensione 24 ore su 24.  
 Posizionabili sia in orizzontale che in verticale - Simboli ON/OFF con grafica internazionale.  
 Facile installazione a pannello con apertura standard rettangolare.  
 Viti fissaggio anteriori 3 mm - Robusti contatti con bulloni da 6,3 mm.

	Potenza max A	Potere di inter A	Tensione max V	Poli N°	Foro incasso largh. mm	alt. mm	Interasse viti mm	Codice
	<b>VERSIONE AC</b>	30	5000	250	1***	32	38,1	42,16
	50	5000	250	1***	32	38,1	42,16	RE 60313
	80	5000	250	1***	32	38,1	42,16	RE 60318
	100	5000	250	1***	32	38,1	42,16	RE 60324
<b>VERSIONE DC</b>	150	5000	48	1***	32	38,1	42,16	RE 60439
	200	5000	48	1***	32	38,1	42,16	RE 60440

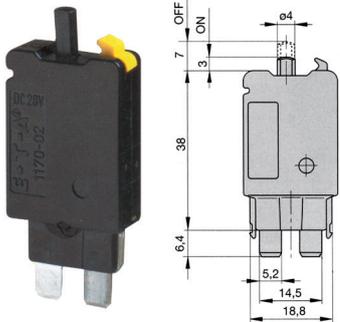
C SERIES



## MAGNETO IDRAULICO ROCKER SERIE "FLAT" TRIPOLARE DC

Alta sicurezza contro gli azionamenti accidentali - Interruzione di un solo polo\*\*\*  
 Molto indicati per sistemi con utilizzatori sotto tensione 24 ore su 24.  
 Posizionabili sia in orizzontale che in verticale - Simboli ON/OFF con grafica internazionale.  
 Facile installazione a pannello con apertura standard rettangolare.  
 Viti fissaggio anteriori 3 mm - Robusti contatti con bulloni da 6,3 mm.

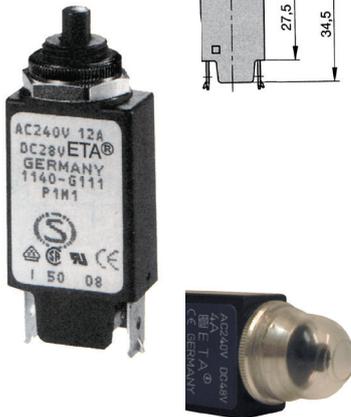
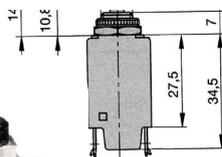
	Potenza max A	Potere di inter A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Foro incasso largh. mm	alt. mm	Interasse viti mm	Codice
	<b>VERSIONE AC</b>	50	5000	No	240	1***	32	57,15	42,16
	100	5000	No	240	1***	32	57,15	42,16	RE 60434
<b>VERSIONE DC</b>	250	5000	48	No	1***	32	57,15	42,16	RE 60472
	300	5000	48	No	1***	32	57,15	42,16	RE 60500



## INTERRUTTORE TERMICO AUTOMATICO

Commutazione affidabile attraverso il meccanismo di commutazione rapida e lo sgancio indipendente.  
Temperatura di utilizzo -30°+60° C.  
Inseribile nei portafusibili unival.

Corrente nominale A	Capacità rottura A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Spessore max mm	Temp. utilizzo °C	Codice
5	400	28	240	1	11	-30° +60°	RE 60441
10	400	28	240	1	11	-30° +60°	RE 60442
15	400	28	240	1	11	-30° +60°	RE 60443
20	400	28	240	1	11	-30° +60°	RE 60444
25	400	28	240	1	11	-30° +60°	RE 60445



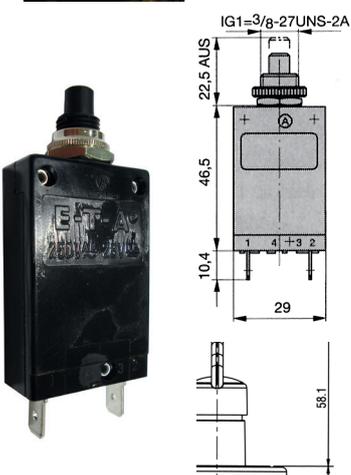
## DISGIUNTORE TERMICO UNIPOLARE

Dimensioni ridotte. Risponde alle normative EN60934.  
Temperatura di utilizzo -20°+60° C. Fissaggio tramite boccola filettata.  
Connessioni Faston.

Corrente nominale A	Capacità rottura A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Spessore max mm	Temp. utilizzo °C	Codice
4	2000	48	240	1	19x41,5x11	-20° +60°	RE 60446
6	2000	48	240	1	19x41,5x11	-20° +60°	RE 60447
8	2000	48	240	1	19x41,5x11	-20° +60°	RE 60448
10	2000	48	240	1	19x41,5x11	-20° +60°	RE 60449
12	2000	48	240	1	19x41,5x11	-20° +60°	RE 60450
16	2000	48	240	1	19x41,5x11	-20° +60°	RE 60451

Cappuccio di protezione trasparente con dado godronato e O-Ring (IP64).

RE 60499



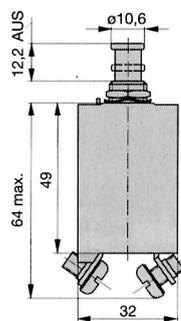
## DISGIUNTORE TERMICO UNIPOLARE

Commutazione affidabile attraverso il meccanismo di commutazione rapida e lo sgancio indipendente.  
Sgancio Push - Push. Una pressione ON. Una pressione OFF.  
Risponde alle severe normative EN 60934 (IEC 60934).  
Montaggio tramite boccola filettata M12x1.  
Grado di protezione dal lato azionamento IP40.  
Morsetti Faston.

Corrente nominale A	Capacità rottura A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Spessore max mm	Temp. utilizzo °C	Codice
3	60	28	250	1	29x14,5x46,5	-20° +60°	RE 60325
5	100	28	250	1	29x14,5x46,5	-20° +60°	RE 60326
10	200	28	250	1	29x14,5x46,5	-20° +60°	RE 60327
15	400	28	250	1	29x14,5x46,5	-20° +60°	RE 60328
20	400	28	250	1	29x14,5x46,5	-20° +60°	RE 60329
25	400	28	250	1	29x14,5x46,5	-20° +60°	RE 60330

Cappuccio di protezione trasparente con dado godronato e O-Ring (IP64).  
Cappuccio Nero con dado esagonale ed O-Ring (IP66).

RE 60331  
RE 60452



### DISGIUNTORE SPECIALE TERMICO UNIPOLARE

Particolarmente adatto per la protezione di motori - Pratico azionamento PUSH-PULL.  
Elevata capacità di rottura - Montaggio tramite boccola filettata M12x1.  
Valore della corrente nominale serigrafato sul pulsante - Grado di protezione dal lato azionamento IP40.  
Morsetti a vite M6 inclinati di 35° verso l'interno.

Corrente nominale A	Capacità rottura A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Dimensione mm	Temp. utilizzo °C	Foro incasso mm	Codice
30	6000	28	No	1	32x18,5x49	-55° +75°	12	RE 60332
40	6000	28	No	1	32x18,5x49	-55° +75°	12	RE 60333
50	6000	28	No	1	32x18,5x49	-55° +75°	12	RE 60334
60	6000	28	No	1	32x18,5x49	-55° +75°	12	RE 60335
70	6000	28	No	1	32x18,5x49	-55° +75°	12	RE 60336
80	6000	28	No	1	32x18,5x49	-55° +75°	12	RE 60453
90	6000	28	No	1	32x18,5x49	-55° +75°	12	RE 60454

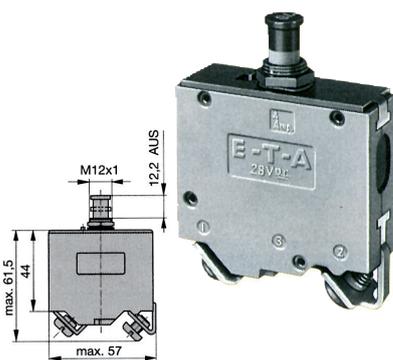


Cappuccio di protezione trasparente rigido con dado zigrinato. RE 60337  
Cappuccio di protezione trasparente a soffietto con dado esagonale ed O-Ring (IP66). RE 60340

### DISGIUNTORE SPECIALE MAGNETOTERMICO UNIPOLARE

Particolarmente adatto per la protezione di motori. Pratico azionamento PUSH-PULL.  
Elevata capacità di rottura. Montaggio tramite boccola filettata M12x1.  
Valore della corrente nominale serigrafato sul pulsante. Grado di protezione dal lato azionamento IP40.  
Morsetti a vite M6 inclinati di 45° verso l'interno.

Corrente nominale A	Capacità rottura A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli N°	Dimensione mm	Temp. utilizzo °C	Foro incasso mm	Codice
80	6000	28	No	1	57x19x52	-55° +75°	12	RE 60338
100	6000	28	No	1	57x19x52	-55° +75°	12	RE 60339

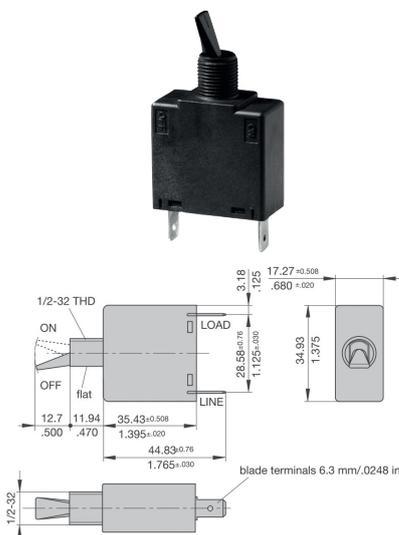


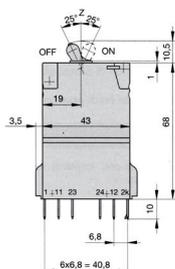
Cappuccio di protezione trasparente rigido con dado zigrinato. RE 60337  
Cappuccio di protezione trasparente a soffietto con dado esagonale ed O-Ring (IP66). RE 60340

### DISGIUNTORE SPECIALE MAGNETOIDRAULICO UNIPOLARE

Studiati per utilizzo nautico - Resistenti all'ambiente salmastro.  
Fissaggio tramite boccola filettata - Funzionamento push-pull.  
Commutazione affidabile attraverso il meccanismo a scatto Rapido e lo sgancio indipendente.  
Terminali a Faston 6,3 mm - Certificazione CE.

Corrente nominale A	Capacità rottura A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli protetti N°	Dimensioni mm	Temp. utilizzo °C	Foro incasso mm	Codice
5	1000	80	125/250	1	35,43x34,93x17,27	-40° +85°	12	RE 60006/M
10	1000	80	125/250	1	35,43x34,93x17,27	-40° +85°	12	RE 60007/M
15	1000	80	125/250	1	35,43x34,93x17,27	-40° +85°	12	RE 60008/M
20	1000	80	125/250	1	35,43x34,93x17,27	-40° +85°	12	RE 60009/M
25	1000	80	125/250	1	35,43x34,93x17,27	-40° +85°	12	RE 60010/M
30	1000	80	125/250	1	35,43x34,93x17,27	-40° +85°	12	RE 60011/M

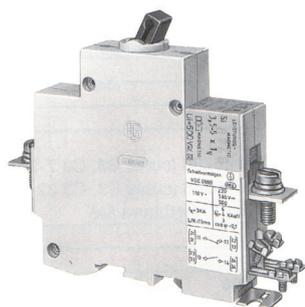




## DISGIUNTORE MAGNETOTERMICO

Azionamento a leva.  
Montaggio frontale o su zoccolo.  
Sgancio indipendente.  
Terminali a Faston.

Potenza max A	Potere di interruzione A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli protetti N°	Dimensioni max mm	Codice
5	400	50	240	1	48,3x11x88	RE 60461
10	400	50	240	1	48,3x11x88	RE 60462
16	400	50	240	1	48,3x11x88	RE 60463
20	400	50	240	1	48,3x11x88	RE 60464
25	400	50	240	1	48,3x11x88	RE 60465



## DISGIUNTORE SPECIALE MAGNETOTERMICO UNIPOLARE

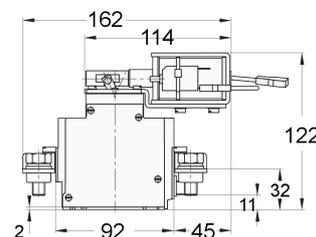
Azionamento a leva.  
Consigliabile per un'efficace protezione di motori e generatori.  
Montaggio veloce su barra DIN o su barra Omega.  
Elevata capacità di rottura.  
Temperatura di utilizzo -20°+60°C.  
Contatti ausiliari (1NC 1 NA).

Corrente nominale A	Capacità rottura A	Tensione max Vdc	Tensione max Vac	Poli protetti N°	Dimensioni max mm	Sezione terminali mm	Codice
16	5000	110	240	1	92x22x106	5	RE 60466
32	5000	110	240	1	92x22x106	5	RE 60467
63	5000	110	240	1	92x22x106	6	RE 60468
80	5000	110	240	1	92x22x106	6	RE 60469
100	5000	110	240	1	92x22x106	6	RE 60470
125	5000	110	240	1	92x22x106	6	RE 60471



## SEZIONATORE UNIPOLARE DI BATTERIA

Il sezionatore ETA permette la funzione di commutazione ON/OFF a distanza tra la batteria e la rete di bordo.  
Elevata resistenza al sovraccarico.  
Commutazione affidabile attraverso il meccanismo a scatto Rapido.  
Comando a distanza più contatti ausiliari.  
Temperatura di utilizzo -40°+75°C.  
Qualità made in GERMANY.



Mod	Tens. V	Potenza max	Potenza Istantanea	Dimensioni mm	Assorbimento bobina		Perni Ø	Peso Kg	Codice
					Chiusura	Apertura			
Unipolare	12 V	240 A	2500 A	162 x 93 x 122	30 A	18 A	M 10	1,3	RE 60515
Unipolare	24 V	240 A	2500 A	162 x 93 x 122	15 A	12 A	M 10	1,3	RE 60516

## INTERRUTTORE C60H PER GUIDA DIN

Tipo: sganciatore magnetotermico - Tropicalizzato: esecuzione 2 (umidità relativa 95% a 55°C).  
Curva di intervento C (CEI EN 60947-2 CEI 60898 CEI 23-3) - Marchio di qualità IMQ.



**UNIPOLARE**

Potenza A	Poli N°	Potere interruzione	Largh. in passi di 9 mm	Tensione Vac	Tens minima AC/DC	Dimens cavo max mm	Codice
6	1	10000	2	230/400	12 V	16	RE 60348
10	1	10000	2	230/400	12 V	16	RE 60349
16	1	10000	2	230/400	12 V	16	RE 60350
20	1	10000	2	230/400	12 V	16	RE 60351
25	1	10000	2	230/400	12 V	16	RE 60352
32	1	10000	2	230/400	12 V	25	RE 60353
40	1	10000	2	230/400	12 V	25	RE 60354
50	1	10000	2	230/400	12 V	25	RE 60377
63	1	10000	2	230/400	12 V	25	RE 60386

**BIPOLARE**

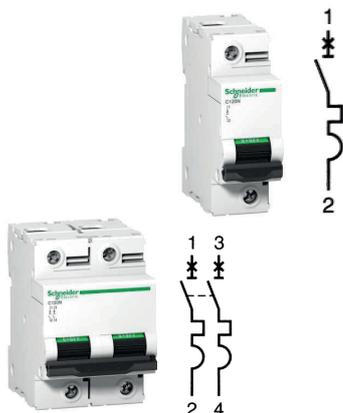
Potenza A	Poli N°	Potere interruzione	Largh. in passi di 9 mm	Tensione Vac	Tens minima AC/DC	Dimens cavo max mm	Codice
6	2	10000	4	230/400	12 V	16	RE 60284
10	2	10000	4	230/400	12 V	16	RE 60285
16	2	10000	4	230/400	12 V	16	RE 60286
20	2	10000	4	230/400	12 V	16	RE 60287
25	2	10000	4	230/400	12 V	16	RE 60288
32	2	10000	4	230/400	12 V	25	RE 60289
40	2	10000	4	230/400	12 V	25	RE 60362
50	2	10000	4	230/400	12 V	25	RE 60365
63	2	10000	4	230/400	12 V	25	RE 60393



## BLOCCO DIFFERENZIALE VIGI CLASSE AC

Da abbinare all'interruttore bipolare C60H - Protetti contro gli scatti intempestivi.  
Protegge i circuiti da sovraccarichi e sovracorrenti - Protegge le persone dai contatti diretti e indiretti (30mA).

Tipo	Largh. in passi di 9 mm	Tensione Vac	Sensibilità mA a 50 Hz	Dimens cavo max mm	Compatibilità interruttori	Codice
2 poli	3	200/415	30	16	da 6 A a 25 A	RE 60290
2 poli	4	200/415	30	25	32 A	RE 60291



## INTERRUTTORE C 120N PER GUIDA DIN

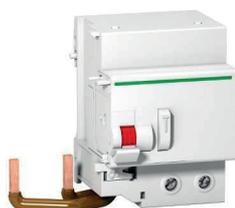
Tipo: sganciatore magnetotermico.

**UNIPOLARE**

Potenza A	Poli N°	Potere interruzione	Largh. in passi di 9 mm	Tensione Vac	Tens minima AC/DC	Dimens cavo max mm	Codice
80	1	10000	3	230/400	12 V	35	RE 60292
100	1	10000	3	230/400	12 V	35	RE 60293
125	1	10000	3	230/400	12 V	35	RE 60376

**BIPOLARE**

Potenza A	Poli N°	Potere interruzione	Largh. in passi di 9 mm	Tensione Vac	Tens minima AC/DC	Dimens cavo max mm	Codice
80	2	10000	6	230/400	12	35	RE 60294
100	2	10000	6	230/400	12	35	RE 60295
125	2	10000	6	230/400	12	35	RE 60296



## BLOCCO DIFFERENZIALE VIGI CLASSE AC

Da abbinare all'interruttore bipolare C 120N - Protetti contro gli scatti intempestivi.  
Protegge i circuiti da sovraccarichi e sovracorrenti - Protegge le persone dai contatti indiretti (30mA).  
Assicura una protezione complementare contro i contatti diretti (30mA).

Tipo	Largh. in passi di 9 mm	Tensione Vac	Sensibilità mA a 50 Hz	Dimens cavo max mm	Compatibilità interruttori	Codice
2 poli	7	200/415	30	16	da 80 A a 125 A	RE 60297

# INTERRUTTORI A BASCULA



## INTERRUTTORI CARLING CONTURA III

Completati di tasto a bascula di colore grigio senza simboli (a richiesta nero).  
Stagni grado di protezione IP68. Realizzati in policarbonato termoplastico.  
Contatti in argento - Terminali in ottone argentato F 6,3.  
Resistenti alle vibrazioni e agli ultravioletti - Temperatura di esercizio -40°+85°C  
Foro di montaggio 36,83 x 21,08mm - Consumo LED 18 mA.  
Protetti con sistema antideflagrante (per uso con motori a benzina).



## INTERRUTTORI UNIPOLARI TASTO GRIGIO

Contatto elettrico	Tensione utilizzo	Posizione interruttore	Numero contatti	Carico max 12V-24V	Tasto Nylon 66	Simboli	Numero Faston	Numero LED	Codice
Instabile*	12-24 V	ON*-OFF-ON*	Unipolare	20 A-15 A	Grigio	No	3	0	RE 60109
Instabile*	12-24 V	ON*-OFF-ON	Unipolare	20 A-15 A	Grigio	No	4	1	RE 60110
Stabile	12-24 V	ON-OFF-ON	Unipolare	20 A-15 A	Grigio	No	4	2	RE 60111
Instabile*	12-24 V	OFF-ON*	Unipolare	20 A-15 A	Grigio	No	2	0	RE 60112
Stabile	12-24 V	OFF-ON	Unipolare	20 A-15 A	Grigio	No	3	1	RE 60113

## INTERRUTTORI BIPOLARI TASTO GRIGIO

Contatto elettrico	Tensione utilizzo	Posizione interruttore	Numero contatti	Carico max 12V-24V	Tasto Nylon 66	Simboli	Numero Faston	Numero LED	Codice
Instabile*	12-24 V	ON*-OFF-ON*	Bipolare	20 A-15 A	Grigio	No	6	0	RE 60341
Instabile*	12-24 V	ON*-OFF-ON	Bipolare	20 A-15 A	Grigio	No	7	1	RE 60342
Stabile	12-24 V	ON-OFF-ON	Bipolare	20 A-15 A	Grigio	No	7	2	RE 60343
Instabile*	12-24 V	OFF-ON*	Bipolare	20 A-15 A	Grigio	No	4	0	RE 60344
Stabile	12-24 V	OFF-ON	Bipolare	20 A-15 A	Grigio	No	5	1	RE 60345
Stabile	12-24 V	ON-ON	Bipolare	20 A-15 A	Grigio	No	7	2	RE 60475

## TASTI GRIGI E NERI DI RICAMBIO



RE 60951

RE 60952

RE 60953

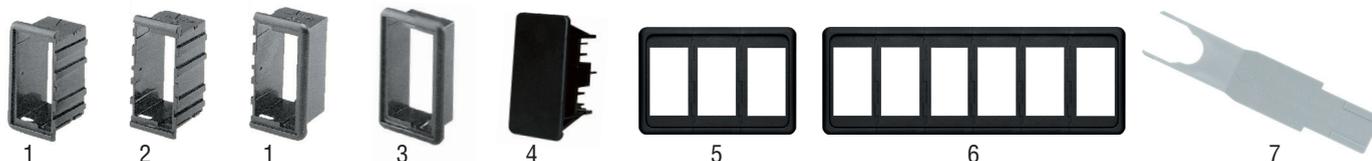
RE 60954

RE 60955

RE 60956

## CORNICI PER INTERRUTTORI CONTURA CARLING

Spessore pannello di montaggio da 0,76 a 4,76 mm.



Descrizione	Misure esterne mm	Misure interne mm	Misure incasso mm	Figura N°	Confezione pz.	Codice
Cornice sinistra/destra	59x31	37x21	48x26	1	1	RE 60209
Cornice Centrale	59x28	37x21	48x28	2	1	RE 60210
Cornice Singola	59x34	37x21	48x24	3	1	RE 60211
Tappo copertura	48x24	37x21	37x21	4	1	RE 60212
Cornice 3 posti	88x59	3x(37x21)	77x48	5	1	RE 60957
Cornice 6 posti	167x59	6x(37x21)	156x48	6	1	RE 60232
Strumento rimozione attuatore	-	-	-	7	1	RE 60213

# INTERRUTTORI A BASCULA

**CARLINGSWITCH**



RE 60940

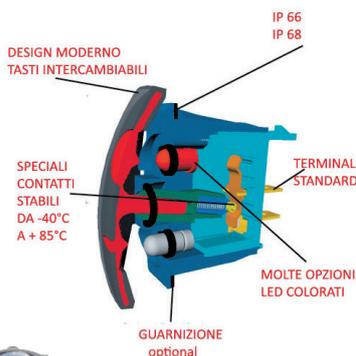


RE 60939



## INTERRUTTORI CARLING CONTURA

SOLO CORPO INTERRUTTORE CON 1 LED Rosso.  
I tasti neri con o senza simbolo vanno ordinati a parte.  
Stagni grado di protezione IP68.  
Realizzati in policarbonato termoplastico.  
Contatti in argento. Terminali in ottone argentato F 6,3.  
Resistenti alle vibrazioni e agli ultravioletti -  
Temperatura di esercizio -40°+85°C  
Foro di montaggio 36,83 x 21,08mm.  
Consumo LED 18 mA. Protetti con sistema  
antideflagrante (per uso con motori a benzina).



### SIMBOLOGIA TASTI NERI

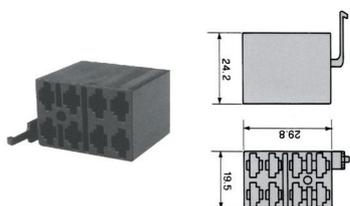
1		RE 60934	18		RE 60935
2		RE 60943	19		RE 60933
3		RE 60944	20		RE 60937
4		RE 60932	21		RE 60913
5		RE 60945	22		RE 60940
6		RE 60946	23		-
7		RE 60947	24		RE 60939
8		RE 60941	25		RE 60958
9		RE 60936	26		-
0		RE 60942	27		-
1		RE 60948	28		-
2		RE 60949	29		-
3		RE 60950	30		RE 60970
14		RE 60938	31		RE 60971
15		RE 60959	32		-
16		RE 60909	33		RE 60973
17		RE 60968	34		-

### INTERRUTTORI UNIPOLARI 12V (1 LED ROSSO - SENZA TASTO)

Contatto elettrico	Tensione utilizzo	Posizione interruttore	Numero contatti	Carico max 12 V	TASTO nero in gomma 1 sola finestra	Colore Led	Numero LED	Codice
Instabile*	12 V	ON* - OFF - ON*	Unipolare	20 A	A richiesta	Rosso	1	RE 60980
Instabile*	12 V	ON* - OFF - ON	Unipolare	20 A	A richiesta	Rosso	1	RE 60981
Stabile	12 V	ON - OFF - ON	Unipolare	20 A	A richiesta	Rosso	1	RE 60982
Instabile*	12 V	OFF - ON*	Unipolare	20 A	A richiesta	Rosso	1	RE 60983
Stabile	12 V	OFF - ON	Unipolare	20 A	A richiesta	Rosso	1	RE 60984

### INTERRUTTORI UNIPOLARI 24V (1 LED ROSSO - SENZA TASTO)

Contatto elettrico	Tensione utilizzo	Posizione interruttore	Numero contatti	Carico max 24 V	TASTO Nero in gomma 1 sola finestra	Colore Led	Numero LED	Codice
Instabile*	24 V	ON* - OFF - ON*	Unipolare	15 A	A richiesta	Rosso	1	RE 60985
Instabile*	24 V	ON* - OFF - ON	Unipolare	15 A	A richiesta	Rosso	1	RE 60986
Stabile	24 V	ON - OFF - ON	Unipolare	15 A	A richiesta	Rosso	1	RE 60987
Instabile*	24 V	OFF - ON*	Unipolare	15 A	A richiesta	Rosso	1	RE 60988
Stabile	24 V	OFF - ON	Unipolare	15 A	A richiesta	Rosso	1	RE 60989



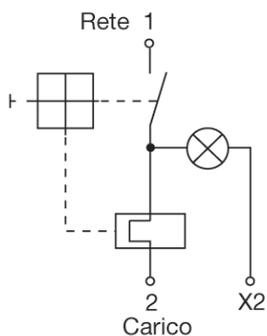
### CONNETTORE UNIVERSALE

Facilita e razionalizza le connessioni Faston degli interruttori con tasto basculante. Consente di cablare l'impianto e di sostituire rapidamente gli interruttori. Non sono forniti i terminali Faston femmina con dentino di ritenzione.

Posizioni Faston N°	Larghezza mm	Altezza mm	Profondità mm	Colore	Confezione pz	Codice
8x6,3	29,8	19,5	24,2	Nero	10	RE 60473

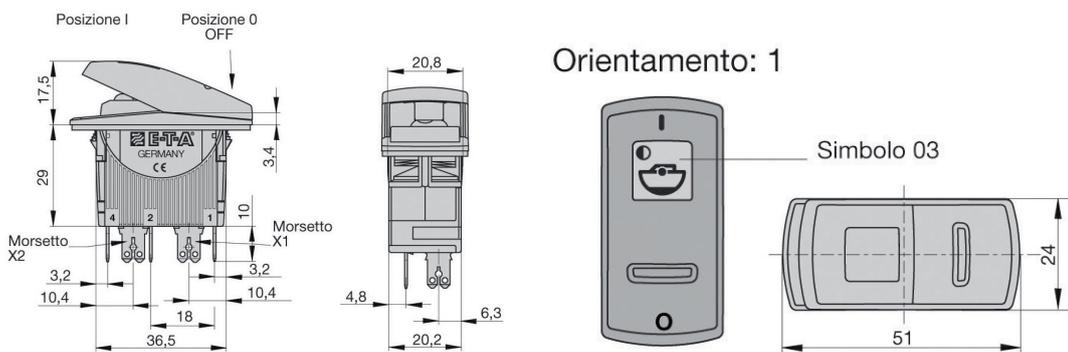


Bascula neutra RE 60898



## DISGIUNTORE TERMICO SERIE 3131

Combinazione di un disgiuntore Unipolare e di un commutatore ON/OFF. Protezione di motori, apparecchiature elettriche ed elettroniche. Tensione nominale: AC240V - DC28V. Tasto a bascula "soft-touch" rivestito in gomma. Stagni grado di protezione IP66. Contatti in argento - Terminali in ottone argentato F 6,3. Resistenti alle vibrazioni e agli ultravioletti. Temperatura di esercizio -20° +60°C. Foro di montaggio 36,83 x 21,08mm. Consumo LED 18 mA - Tasti a bascula con simboli da ordinare a parte. Bascula venduta separatamente.



## DISGIUNTORI UNIPOLARI 12V (ON/OFF)

Contatto elettrico	Tensione utilizzo	Posizione interruttore	Numero contatti	Carico max 12 V	Tasto Nero in gomma con simboli	Numero Faston	Numero LED	Codice
Stabile	12 V	OFF-ON	Unipolare	3 A	a richiesta	4	1 Giallo	RE 60456/12
Stabile	12 V	OFF-ON	Unipolare	8 A	a richiesta	4	1 Giallo	RE 60457/12
Stabile	12 V	OFF-ON	Unipolare	12 A	a richiesta	4	1 Giallo	RE 60458/12
Stabile	12 V	OFF-ON	Unipolare	16 A	a richiesta	4	1 Giallo	RE 60459/12
Stabile	12 V	OFF-ON	Unipolare	20 A	a richiesta	4	1 Giallo	RE 60460/12

## DISGIUNTORI UNIPOLARI 24V (ON/OFF)

Contatto elettrico	Tensione utilizzo	Posizione interruttore	Numero contatti	Carico max 24 V	TASTO Nero in gomma con simboli	Numero Faston	Numero LED	Codice
Stabile	24 V	OFF-ON	Unipolare	3 A	a richiesta	4	1 Giallo	RE 60456/24
Stabile	24 V	OFF-ON	Unipolare	8 A	a richiesta	4	1 Giallo	RE 60457/24
Stabile	24 V	OFF-ON	Unipolare	12 A	a richiesta	4	1 Giallo	RE 60458/24
Stabile	24 V	OFF-ON	Unipolare	16 A	a richiesta	4	1 Giallo	RE 60459/24
Stabile	24 V	OFF-ON	Unipolare	20 A	a richiesta	4	1 Giallo	RE 60460/24

- 01 RE 60870
- 02 RE 60871
- 03 RE 60872
- 04 RE 60873
- 05 RE 60874
- 06 RE 60875
- 07 RE 60876

- 08 RE 60877
- 09 RE 60878
- 10 RE 60879
- 11 RE 60880
- 12 RE 60881
- 13 RE 60882
- 14 RE 60883

- 15 RE 60884
- 16 RE 60885
- 17 RE 60886
- 18 RE 60887
- 19 RE 60888
- 20 RE 60889
- 21 RE 60890

- 22 RE 60891
- 23 RE 60892
- 24 RE 60893
- 25 RE 60894
- 26 RE 60895
- 27 RE 60896
- 28 RE 60897



## INTERRUTTORI CARLING

Interruttori per quadri stagni Blue Sea (es. RE 61127 ecc).  
Ottone nichelato.  
10 A 250 Vac - 15 A 125 Vac - 15 A 12 Vdc.

Funzione	Tipo	Denominazione	Terminali N°	Tipo contatti	Dimensioni mm	Foro incasso	Spess. pannello	Codice
ON - OFF - ON**	Instabile**	Commutatore	3	Faston	28,80x16,10x17,02	9,65 mm	1-11 mm	RE 60709
OFF --- ON	Stabile	Interruttore	2	Faston	28,80x16,10x17,02	9,65 mm	1-11 mm	RE 60715
OFF --- ON**	Instabile**	Interruttore	2	Faston	28,80x16,10x17,02	9,65 mm	1-11 mm	RE 60716
ON - OFF - ON	Stabile	Commutatore	3	Faston	28,80x16,10x17,02	9,65 mm	1-11 mm	RE 60717
ON** - OFF - ON**	Instabile**	Commutatore	3	Faston	28,80x16,10x17,02	9,65 mm	1-11 mm	RE 60718
ON - OFF - ON	Stabile	Commutatore	6	Faston	28,70x17,53x27,69	9,65 mm	1-11 mm	RE 60719



## CAPPUCCIO IN GOMMA SINTETICA (IP67)

Cappuccio dotato di ghiera filettata in ottone nichelato.  
Da utilizzarsi per rendere stagni gli interruttori a levetta.

RE 60018

## INTERRUTTORE A LEVETTA

Contatti in argento. Levetta e bussola in ottone nichelato. Custodia in termoindurente (resistente alle correnti striscianti e alla fiamma). Tensione max 250 Vac. Tensione max 30 Vdc  
Tenuta potenza 15 A Temperatura ambiente da -25°C a +55°C - Grado di protezione IP40 (senza cappuccio).  
Grado di protezione IP67 con cappuccio stagno in gomma per levetta.

### UNIPOLARE TERMINALI



Funzione	Tipo	Denominazione	Terminali N°	Tipo contatti	Dimensioni mm	Foro incasso	Spess. pannello	Codice
OFF --- ON	Stabile	Interruttore	2	Vite	29,5x14x26	12 mm	1 - 6 mm	RE 60005V
ON --- ON	Stabile	Deviatore	3	Vite	29,5x14x26	12 mm	1 - 6 mm	RE 60006V
ON - OFF - ON	Stabile	Commutatore	3	Vite	29,5x14x26	12 mm	1 - 6 mm	RE 60007V
ON** - --- OFF	Instabile**	Interruttore	2	Vite	29,5x14x26	12 mm	1 - 6 mm	RE 60009V
ON** - OFF - ON**	Instabile**	Commutatore	3	Vite	29,5x14x26	12 mm	1 - 6 mm	RE 60011V
ON** - OFF - ON	Instabile**	Commutatore	3	Vite	29,5x14x26	12 mm	1 - 6 mm	RE 60044V
OFF --- ON	Stabile	Interruttore	2	Faston	29,5x14x26	12 mm	1 - 6 mm	RE 60005F
ON --- ON	Stabile	Deviatore	3	Faston	29,5x14x26	12 mm	1 - 6 mm	RE 60006F
ON - OFF - ON	Stabile	Commutatore	3	Faston	29,5x14x26	12 mm	1 - 6 mm	RE 60007F
ON** - --- OFF	Instabile**	Interruttore	2	Faston	29,5x14x26	12 mm	1 - 6 mm	RE 60009F
ON** - OFF - ON**	Instabile**	Commutatore	3	Faston	29,5x14x26	12 mm	1 - 6 mm	RE 60011F

### BIPOLEARE TERMINALI



Funzione	Tipo	Denominazione	Terminali N°	Tipo contatti	Dimensioni mm	Foro incasso	Spess. pannello	Codice
ON --- ON	Stabile	Deviatore	6	Vite	35x20x27	12 mm	1 - 6 mm	RE 60082V
OFF --- ON	Stabile	Interruttore	4	Vite	35x20x27	12 mm	1 - 6 mm	RE 60000V
ON - OFF - ON	Stabile	Commutatore	6	Vite	35x20x27	12 mm	1 - 6 mm	RE 60012V
ON --- ON	Stabile	Deviatore	6	Faston	30x25x27	12 mm	1 - 6 mm	RE 60082F
ON - OFF - ON	Stabile	Commutatore	6	Faston	30x25x27	12 mm	1 - 6 mm	RE 60012F
ON** - OFF - ON**	Instabile**	Commutatore	6	Faston	30x25x27	12 mm	1 - 6 mm	RE 60013F

# INTERRUTTORI A TIRETTO



## INTERRUTTORE A TIRETTO

Corpo in ottone cromato - Collo lungo.

Posizioni	Potenza	Tensione	Terminali	Foro incasso	Spess. pannello	Profond max	Tasto plastica	Codice
0-1	5 A	12 Vdc	2 viti	9mm	5-22 mm	56 mm	cromato	RE 60002
0-1-2	5 A	12 Vdc	3 viti	9mm	5-22 mm	72 mm	cromato	RE 60001



## INTERRUTTORE A PULSANTE MICRO

Da usarsi solo all'interno.

Potenza	Tensione	Contatto	Tipo	Terminali	Foro	Spess. pannello	Codice
1 A	12 V	NA	Pulsante	Fili Saldati	7 mm	1-2 mm	RE 01020
3 A	12 V	NA	Pulsante	Fili Saldati	10 mm	1-3 mm	RE 01021
3 A	12 V	NA	Interrutt.	Fili Saldati	10 mm	1-3 mm	RE 01022



## INTERRUTTORE A PULSANTE

Realizzato in ottone e ottone cromato, resistente alla corrosione. Collo lungo per pannelli molto spessi.

Potenza	Tensione	Contatto	Tipo	Terminali	Foro	Spess. pannello	Codice
5 A	12 V	NA	Pulsante	Vite	16 mm	5-30mm	RE 60069
10 A	12 V	NA	Pulsante	Vite	16 mm	5-30mm	RE 60003



## INTERRUTTORE A PULSANTE STAGNO

Altissima tenuta in potenza. Cappuccio in gomma Nero o Rosso.

Potenza	Tensione	Contatto	Colore	Terminali	Foro	Spess. pannello	Codice
30 A	12-24 V	NA	Rosso	Vite	16 mm	4-24 mm	RE 60128/R
30 A	12-24 V	NA	Nero	Vite	16 mm	4-24 mm	RE 60128/N



## INTERRUTTORE A PULSANTE STAGNO LUNGO IP65

Altissima tenuta in potenza. Ghiera esterna in ottone cromato da 28 mm. Cappuccio in gomma nero o rosso.

Altissi-

Potenza	Tensione	Contatto	Colore	Terminali	Foro	Spess. pannello	Codice
30 A	12-24 V	NA	Rosso	Vite	14 mm	2-12 mm	RE 60129/R
30 A	12-24 V	NA	Nero	Vite	14 mm	2-12 mm	RE 60129/N



## INTERRUTTORE A PULSANTE STAGNO CORTO IP65

Alta tenuta in potenza sia con contatto NA sia NC (premendo apre il circuito). Cappuccio in gomma nero o rosso.

Potenza	Tensione	Contatto	Colore	Terminali	Foro	Spess. pannello	Codice
20 A	12-24 V	NA	Rosso	Faston	21 mm	1-8 mm	RE 60130/R
20 A	12-24 V	NA	Nero	Faston	21 mm	1-8 mm	RE 60130/N
20 A	12-24 V	NC	Rosso	Faston	21 mm	1-8 mm	RE 60131/R
20 A	12-24 V	NC	Nero	Faston	21 mm	1-8 mm	RE 60131/N

# COMMUTATORI AVVIAMENTO A CHIAVE



## COMMUTATORE AVVIAMENTO A CHIAVE

Serratura di sicurezza Yale. Alta tenuta in potenza (Parch 8A - Marcia 35 A - Avv 60A).  
Fornito con due chiavi. Contatti con Faston doppi 4xF6,3 + 2xF9,5.  
Dado esagonale di fissaggio. Chiave estraibile nelle posizioni P e 0.  
Funzione: PARCHEGGIO-ARRESTO-MARCIA-PRERISCALDO-AVVIAMENTO.

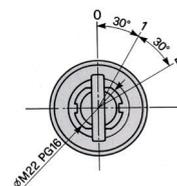
Posizioni	Funzione	Ampere 12V	Faston N°	Dimensioni mm	Foro incasso	Spess. pannello	Dado esagon	Codice
P-0-1-2** - 3**	Parc/arr/prer/asp/avv	35 A	4+2	56x83	22,5	1-2mm	27 mm	RE 60020

Attenzione: per la posizione P PREMERE E GIRARE A SINISTRA.  
Attenzione: per la posizione 3\*\* PREMERE E GIRARE A DESTRA.



## COMMUTATORE AVVIAMENTO A CHIAVE IP65

Corpo in materiale plastico a tenuta stagna.  
Serratura di sicurezza Yale. Completo di cappuccio in gomma.  
Massima resistenza alle sollecitazioni e alla corrosione.  
Fornito con due chiavi. Contatti con Faston.  
Dado esagonale di fissaggio. Chiave estraibile solo nella posizione 0.



Posizioni	Funzione	Ampere 12V	Faston N°	Dimensioni mm	Foro incasso	Spess. pannello	Dado esagon	Codice
0-1-2**	Arr./cont./avviam.	30 A	5	45x80	22,5	1-10 mm	27 mm	RE 60476

\*\* POSIZIONE MOMENTANEA con ritorno a molla



## COMMUTATORI AVVIAMENTO A CHIAVE

Fornito con una chiave. Contatti a Faston. Ghiera godronata di fissaggio.  
Chiave estraibile solo nella posizione 0. Chiave estraibile nelle posizioni 0 e 1 per i mod 60047 e 60479.

Posizioni	Funzione	Ampere 12V	Faston N°	Dimensioni mm	Foro incasso	Spess. pannello	Dado esagon.	Codice
0-1-2**	Arr./cont./avviam.	20 A	5	40x54,5	22,5 mm	1-2mm	26mm	RE 60019
0-1-2-3**	Arr./asp./cont./avv.	20 A	5	40x54,5	22,5 mm	1-2mm	26mm	RE 60478
P-0-1-2**	Parc./arr./cont./avv.	20 A	5	40x54,5	22,5 mm	1-2mm	26mm	RE 60047
P** -0-1-2**	Prer./arr./cont./avv.	20 A	5	40x54,5	22,5 mm	1-2mm	26mm	RE 60479

\*\* POSIZIONE MOMENTANEA con ritorno a molla



## COMMUTATORE AVVIAMENTO

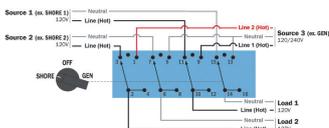
Collo lungo per pannelli di grosso spessore. Realizzato in ottone.  
Massima resistenza alla corrosione. Alta tenuta in potenza. Fornito con due chiavi.  
Contatti con morsetti a Vite. Chiave estraibile solo nella posizione 0.

Posizioni	Funzione	Ampere 12V	Morsetti N°	Dimensioni mm	Foro incasso	Spess. pannello	Dado esagon.	Codice
0-1-2**	Arr./cont./avviam.	10A-5A	3	37x75	20mm	1-30mm	22 mm	RE 60049

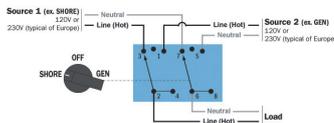
\*\* POSIZIONE MOMENTANEA con ritorno a molla.

# COMMUTATORI A CAMME

RE 60484 - RE 60485 - RE 60486



RE 60481 - RE 60370



## COMMUTATORE A CAMME ROTANTI

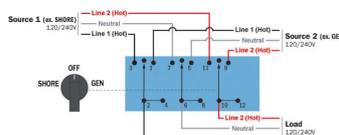
Molto indicato ove si debba operare con o su strumentazione e motori elettrici. Montaggio da retroquadro (spessore max pannello 4 mm). Montaggio a fondoquadro. Angolo di scatto 45° (OFF-1-2-3). Angolo di scatto 60° (SHORE-OFF-GEN). Dotato di viti captive laterali, per cacciaviti a taglio e a croce. Morsetti a "prova di dito" che permettono sia il cablaggio orizzontale, sia quello verticale. Guide per i giravite studiate per l'utilizzo con cacciaviti automatici. Rispetta le severe normative IEC 60947-3. Omologazione Lloyds.

## COMMUTATORE A CAMME 2 POSIZIONI + OFF (SHORE-OFF-GEN)

Corrente termica nominale A	Tensione isolamento max V	Posizioni selettore N°	Poli sezionati N°	Dimensioni mascherina frontale mm	Profondità mm	Numero elementi N°	Sez max cavo mm	Codice
25	690	2 + OFF	2	48x48	48,6	2	2x4	RE 60481
32	690	2 + OFF	2	48x48	48,6	2	2x6	RE 60482
63	690	2 + OFF	2	64x64	75,69	2	2x16	RE 60370
25	690	2 + OFF	3	48x48	61,21	3	2x4	RE 60483
32	690	2 + OFF	3	48x48	61,21	3	2x6	RE 60369
63	690	2 + OFF	3	64x64	92,78	3	2x16	RE 60371
25	690	2 + OFF	4	48x48	75,69	4	2x4	RE 60484
32	690	2 + OFF	4	48x48	75,69	4	2x6	RE 60485
63	690	2 + OFF	4	64x64	114,3	4	2x16	RE 60486



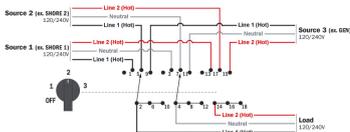
RE 60483 - RE 60371



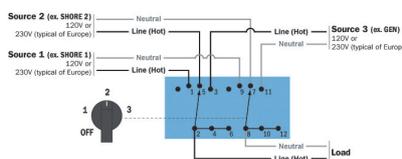
## COMMUTATORE A CAMME 3 POSIZIONI + OFF (OFF-1-2-3)

Corrente termica nominale A	Tensione isolamento max V	Posizioni selettore N°	Poli sezionati N°	Dimensioni mascherina frontale mm	Profondità mm	Numero elementi N°	Sez max cavo mm	Codice
25	690	3 + OFF	2	48x48	61,21	3	2x4	RE 60367
32	690	3 + OFF	2	48x48	61,21	3	2x6	RE 60487
63	690	3 + OFF	2	64x64	92,78	3	2x16	RE 60488
63	690	3 + OFF	3	64x64	139,7	5	2x16	RE 60368

RE 60367 - RE 60487 - RE 60488



RE 60368



## INTERRUTTORI A PANNELLO BIPOLARI

Perfetto per avviatori di generatori, pompe di sentina, clacson, tergilcristalli, comandi motore e qualsiasi altra applicazione che richieda un'azione di commutazione diversa da ON-OFF.

Gli interruttori del pannello si montano nelle aperture degli interruttori automatici a levetta della serie A. Costruzione in ottone nichelato e fenolico non corrosivo.

Modello	Posizioni	Amperaggio massimo	Terminali	Dimensioni	Foro inc.	Codice
8210 DPST	OFF-----ON	15A @ 125V AC 10A @ 250V AC 15A @ 32V DC	Faston	55x19 mm	12 mm	RE 60122
8211 DPDT	ON--OFF--ON	15A @ 125V AC 10A @ 250V AC 15A @ 32V DC	Faston	55x19 mm	12 mm	RE 60123
8212 DPDT	[ON]--OFF--ON	15A @ 125V AC 10A @ 250V AC 15A @ 32V DC	Faston	55x19 mm	12 mm	RE 60124

## INTERRUTTORE A LEVETTA HI-POWER

Predisposizione per montaggio su quadri Blue Sea.

Tensione di utilizzo 250 Vac o 32 Vdc - Potenza 15 A (32 Vdc) 10A (250 Vac).

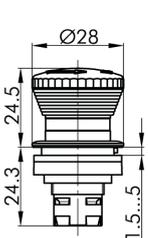
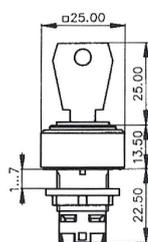
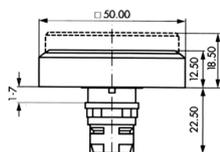
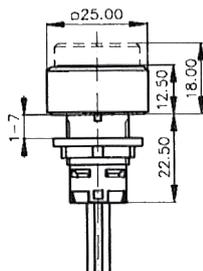
Posizioni	Tipo	Denomin.	Terminali	Dimensioni	Foro inc.	Codice
OFF-----ON	Stabile	Interr	2 Faston	55x19 mm	12 mm	RE 60116
OFF-----ON**	Instabile**	Puls	2 Faston	55x19 mm	12 mm	RE 60117
ON--OFF--ON	Stabile	Commut	3 Faston	55x19 mm	12 mm	RE 60118
ON** - OFF--ON	Instabile**	Commut	3 Faston	55x19 mm	12 mm	RE 60119
ON** - OFF--ON**	Instabile**	Commut	3 Faston	55x19 mm	12 mm	RE 60120
OFF--ON--ON**	Instabile**	Commut	4 Faston	55x19 mm	12 mm	RE 60121

\*\* Posizione instabile con ritorno a molla

## INTERRUTTORI VIMAR IDEA



SENZA ILLUMINAZIONE	Funzione	Potenza max A	Tensione Vcc	Tensione Vca	N° poli	Codice
	Interruttore	16	12/24	250	1	RE 60603
	Interruttore	16	12/24	250	2	RE 60604
	Deviatore	16	12/24	250	2	RE 60609
	Pulsante	10	12/24	250	1	RE 60610
	Pulsante	10	12/24	250	1	RE 60611
	Pulsante	10	12/24	250	1	RE 60612
CON ILLUMINAZIONE	Funzione	Potenza max A	Tensione Vcc	Tensione Vca	N° poli	Codice
	Interruttore	16	12/24	250	1	RE 60614
	Interruttore	16	12/24	250	2	RE 60615
	Deviatore	16	12/24	250	2	RE 60616
	Pulsante	10	12/24	250	1	RE 60617



## AZIONATORI - IP65

Realizzati in poliammide e policarbonato. Grado di protezione IP65. Classe di isolamento II. Una vasta gamma di mostrine intercambiabili a richiesta. Elementi di contatto applicabili: stabili - instabili - luminosi.

### PULSANTE ILLUMINABILE 25X25

Colore Tasto	Colore corpo	Misure tasto mm	Spessore tasto mm	Foro fissaggio mm	Passo di montagg.min mm	Temperat ambiente C	Codice
Rosso	Nero	25 x 25	12,5	16,2	25	-30° +55°	RE 60250
Verde	Nero	25 x 25	12,5	16,2	25	-30° +55°	RE 60251
Giallo	Nero	25 x 25	12,5	16,2	25	-30° +55°	RE 60252
Blu	Nero	25 x 25	12,5	16,2	25	-30° +55°	RE 60253
BIANCO	Nero	25 x 25	12,5	16,2	25	-30° +55°	RE 60254

### PULSANTE ILLUMINABILE 50X25

Colore Tasto	Colore corpo	Misure tasto mm	Spessore tasto mm	Foro fissaggio mm	Passo di montagg.min mm	Temperat ambiente °C	Codice
Rosso	Nero	50 x 25	12,5	16,2	25 x 50	-30° +55°	RE 60490
Verde	Nero	50 x 25	12,5	16,2	25 x 50	-30° +55°	RE 60491
Giallo	Nero	50 x 25	12,5	16,2	25 x 50	-30° +55°	RE 60492
Blu	Nero	50 x 25	12,5	16,2	25 x 50	-30° +55°	RE 60493
BIANCO	Nero	50 x 25	12,5	16,2	25 x 50	-30° +55°	RE 60494

### MOSTRINE DI CONTRASSEGNO QUADRATE 25X25

Da interporre fra tasto e azionatore.

RE 602 66	RE 602 67	RE 602 68	RE 602 69	RE 602 70	RE 602 71	RE 602 72	RE 602 73	RE 602 74
RE 602 75	RE 602 76	RE 602 77	RE 602 78	RE 602 79	RE 602 80	RE 602 81	RE 602 82	RE 602 83

### MOSTRINE DI CONTRASSEGNO RETTANGOLARI 50X25

Da interporre fra tasto e azionatore.

## SELETTORE A CHIAVE IP65

Cilindro in metallo al nichel. Fornito di due chiavi invertibili. Serratura formata da 5 agganci. Chiave estraibile nella posizione O.

Funzione	Colore corpo	Misure tasto mm	Spessore tasto mm	Foro fissaggio mm	Passo di montagg. min. mm	Temperat ambiente C	Codice
O-1	Nero	25 x 25	12,5	16,2	25	-30° +55°	RE 60259

## PULSANTE DI EMERGENZA IP65

Bottone rosso e collare giallo. Funzionamento a scatto "antiastuzia". Sblocco a rotazione del bottone rosso, sia a destra che a sinistra.

Funzione	Colore corpo	Diametro bottone mm	Sporg bottone mm	Foro fissaggio mm	Temperat ambiente °C	Codice
I-O	Giallo	31,7	37,3	16,2	-30° +55°	RE 60497

Technical drawings showing dimensions: 17.80, 7.70, 20.20, 15.20, 0.21, 13.0, 0x1, X2, 0.14, 22.0, 21, 13, 31, 14, 32, 4.3.

Terminal diagrams for models 22/21, 14/13, 12/11, 14/13, 22/21, 24/23.

### ELEMENTI DI CONTATTO

Gli elementi di contatto vengono abbinati mediante un innesto a scatto agli azionatori. Contatti autopulenti (grazie ad uno speciale movimento). L'apertura del contatto viene eseguita con una doppia interruzione. I contatti striati garantiscono anche con tensioni basse (5V 1mA) un perfetto funzionamento. Tutti i contatti sono in argento duro. Connessioni a linguetta Faston 2,8x0,8.

### ELEMENTO DI CONTATTO INSTABILE PER SELETTORE A CHIAVE

Modello	Tipo contatto	Contatti N°	Faston N°	Tens max AC	Tens max DC	Corrente a 24 Vdc	Corrente a 250 Vdc	Codice
AT	Instabile	1NC + 1NA	4	250 V	300 V	2 A	3 A	RE 60260
AT 2	Instabile	2NC + 2NA	8	250 V	300 V	1 A	3 A	RE 60261

Terminal diagrams for models 22/21, 14/13, 12/11, 14/13, 22/21, 24/23.

### ELEMENTO DI CONTATTO INSTABILE LUMINOSO PER AZIONATORI IP65

Con zoccolo portalampada per T5.5K.

Modello	Tipo contatto	Contatti N°	Faston N°	Tens max AC	Tens max DC	Corrente a 24 Vdc	Corrente a 250 Vdc	Codice
ATL	Instabile	1NC + 1NA	6	250 V	300 V	2 A	3 A	RE 60262
ATL 2	Instabile	2NC + 2NA	10	250 V	300 V	1 A	3 A	RE 60263

Terminal diagrams for models 22/21, 14/13, 12/11, 14/13, 22/21, 24/23.

### ELEMENTO DI CONTATTO STABILE LUMINOSO PER AZIONATORI IP65

Con zoccolo portalampada per T5.5K.

Modello	Tipo contatto	Contatti N°	Faston N°	Tens max AC	Tens max DC	Corrente a 24 Vdc	Corrente a 250 Vdc	Codice
AFL	Stabile	1NC + 1NA	6	250 V	300 V	2 A	3 A	RE 60264
AFL 2	Stabile	2NC + 2NA	10	250 V	300 V	1 A	3 A	RE 60265

Technical drawings showing dimensions: 25.00, 12.50, 22.50, 10.00, 0.80.

### SEGNALATORI (SPIA LUMINOSA 25X25)

Con diffusore, zoccolo portalampada T5,5 e connessioni Faston 2,8x0,8. Grado di protezione IP65.

Colore spia	Colore corpo	Misure spia mm	Spessore spia mm	Foro fissaggio mm	Passo di montaggio min. mm	Temperat ambiente C	Codice
Rosso	Nero	25 x 25	12,5	16,2	25 x 25	-30° +55°	RE 60255
Verde	Nero	25 x 25	12,5	16,2	25 x 25	-30° +55°	RE 60256
BIANCO	Nero	25 x 25	12,5	16,2	25 x 25	-30° +55°	RE 60257
Giallo	Nero	25 x 25	12,5	16,2	25 x 25	-30° +55°	RE 60258

Technical drawings showing dimensions: 4.8 ± 0.3, max. 22, 4.5 ± 0.1.

### LAMPADINE AD INCANDESCENZA T 5.5K

Tensione	Potenza	Assorbimento	Codice
12 V	1.2 W	100 mA	RE 00031
24 V	1.2 W	50 mA	RE 00032
30 V	1.2 W	40 mA	RE 00033

Terminal diagrams for models X1, X2.

Technical drawings showing dimensions: 33.00, 55.00, 8.50, 2.80x0.80.

### LAMPADINE A LED ATTACCO T 5.K

Tensione	Colore	Assorbimento	Codice
12 V	Bianco	100 mA	RE 00160
24 V	Bianco	50 mA	RE 00161

### PORTALAMPADA DI RICAMBIO

\* Per spia di segnalazione senza gemma e senza zoccolo.  
\* Con stabilizzatore elettronico 220/24 V incorporato.

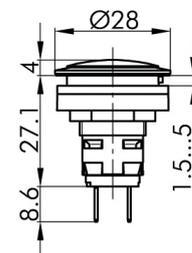
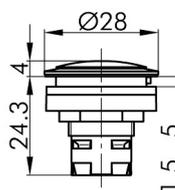
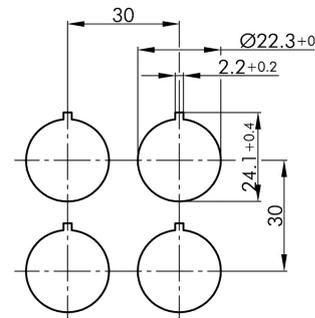
RE 60498

# PULSANTERIA RONTRON-R-JUWEL



## AZIONATORI - IP65

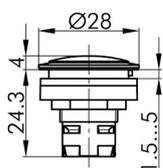
Serie di ausiliari di comando per il foro di fissaggio diam. 22,3.  
Estremamente piatti (1,4mm) sono una vera alternativa alla tastiera a membrana.  
Realizzati in poliammide e policarbonato.  
Grado di protezione IP65.  
Classe di isolamento II.  
Una vasta gamma di mostrine intercambiabili a richiesta.  
Elementi di contatto applicabili: stabili - instabili - luminosi.



## PULSANTE ILLUMINABILE ROTONDO RRJT 28 MM

Colore corpo grigio chiaro metallizzato.  
Tasto piatto trasparente nei colori: blu, giallo, verde, incolore, rosso, bianco latte.  
Mostrina di contrassegno neutra.  
A richiesta mostrine prestampate con simboli.

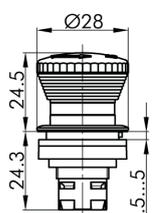
Modello	Tasto trasparente	Mostrina contrassegno	Colore corpo	Diametro pulsante	Spessore pulsante	Foro incasso	Passo montaggio	Grado protezione	Codice
RRJT	Incolore	Neutra BSRRU	Grigio met	28 mm	2,3 mm	Ø 22,3 mm	Min 30 mm	IP65	RE 60850/KL
RRJT	Rosso	Neutra BSRRU	Grigio met	28 mm	2,3 mm	Ø 22,3 mm	Min 30 mm	IP65	RE 60850/RT
RRJT	Verde	Neutra BSRRU	Grigio met	28 mm	2,3 mm	Ø 22,3 mm	Min 30 mm	IP65	RE 60850/GN
RRJT	Giallo	Neutra BSRRU	Grigio met	28 mm	2,3 mm	Ø 22,3 mm	Min 30 mm	IP65	RE 60850/GB
RRJT	Blu	Neutra BSRRU	Grigio met	28 mm	2,3 mm	Ø 22,3 mm	Min 30 mm	IP65	RE 60850/BL
RRJT	Bianco L	Neutra BSRRU	Grigio met	28 mm	2,3 mm	Ø 22,3 mm	Min 30 mm	IP65	RE 60850/WS



## PULSANTE CON ILLUMINAZIONE AD ANELLO

Colore corpo grigio chiaro metallizzato. Compreso di tasto non contrassegnabile di colore grigio chiaro metallizzato. Anello trasparente per retro illuminazione.

Modello	Tasto trasp	Mostrina contras	Colore corpo	Diametro pulsante	Spessore pulsante	Foro incasso	Passo montaggio	Grado protez.	Codice
RRJTLR	Grigio met	No	Grigio met	28 mm	2 mm	Ø 22,3 mm	Min 30 mm	IP65	RE 60851



## PULSANTE DI EMERGENZA

Con indicatore di stato. Funzionamento "anti astuzia". Con meccanica a scatto. Sblocco a rotazione (sia destra che sinistra). Colore rosso/giallo (come normativa).

Modello	Tasto trasp	Mostrina contras.	Colore corpo	Diametro pulsante	Spessore pulsante	Foro incasso	Passo montaggio	Grado protez.	Codice
RRJUV	Rosso	No	Giallo	28 mm	24,5 mm	Ø 22,3 mm	Min 30 mm	IP65	RE 60851/E

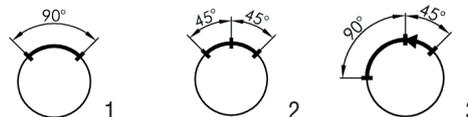
# PULSANTERIA

## RONTRON-R-JUWEL

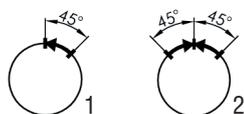
### SELETTORE A MANOPOLA ILLUMINABILE IP65

Colore corpo Nero, ghiera Ø 28mm grigia a filo.  
Foro incasso Ø 22mm.

Colore manopola trasparente incolore illuminabile.



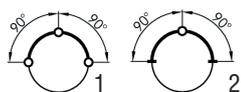
	Modello	Posizioni stabili	Posizioni instabili	Elemento di contatto 1NC+1NA	Elemento di contatto 2NC+2NA	Elemento di contatto 2NA	Elemento di contatto 2NC	Codice
fig.1	RRJWAL...	2 posizioni	-	BTL5	BTL5 439	BTLI5	BTLO5	RE 60860
fig.2	RRJWBL...	3 posizioni	-	BZLOI5	-	BZLI5	BZLOO5	RE 60861
fig.3	RRJWCL...	2 posizioni	1 posizione	BZLOI5	-	BZLI5	BZLOO5	RE 60862



### MANIPOLATORE AD IMPULSO ILLUMINABILE IP65

Colore manopola trasparente incolore illuminabile.

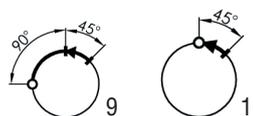
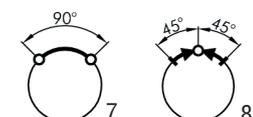
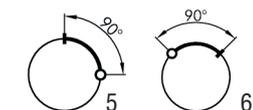
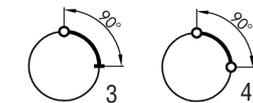
	Modello	Posizioni stabili	Posizioni instabili	Elemento di contatto 1NC+1NA	Elemento di contatto 2NC+2NA	Elemento di contatto 2NA	Elemento di contatto 2NC	Codice
fig.1	RRJSTAL...		2 posizioni	BTL5	BTL5 439	BTLI5	BTLO5	RE 60863
fig.2	RRJSTBL...		3 posizioni	BZLOI5		BZLI5	BZLOO5	RE 60864



### SELETTORE A CHIAVE IP65

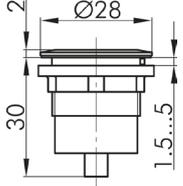
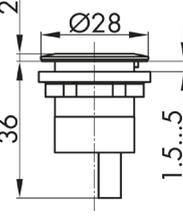
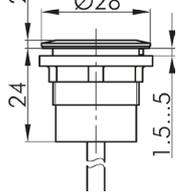
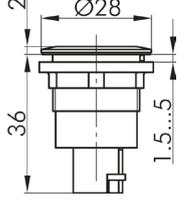
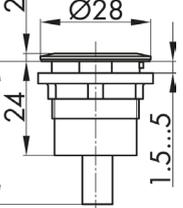
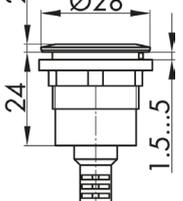
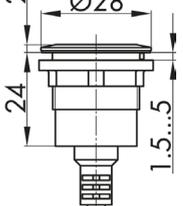
Corpo nero, ghiera Ø 28mm grigia a filo. Foro incasso Ø 22mm

	Modello	Posizioni	Estrazione chiave	Elemento di contatto 1NC+1NA	Elemento di contatto 2NC+2NA	Elemento di contatto 2NA	Elemento di contatto 2NC	Codice
fig.1	RRJSSA 12	3 posizioni fisse	3 posizioni	-	-	BZII	BZOO	RE 60865/12
fig.2	RRJSSA 13	3 posizioni fisse	1 posizione	-	-	BZII	BZOO	RE 60865/13
fig.3	RRJSSA 14	2 posizioni fisse	1 posizione	BT	BT439	BZII	BZOO	RE 60865/14
fig.4	RRJSSA 15	2 posizioni fisse	2 posizioni	BT	BT439	BZII	BZOO	RE 60865/15
fig.5	RRJSSA 16	2 posizioni fisse	1 posizione	BT	BT439	BZII	BZOO	RE 60865/16
fig.6	RRJSSA 17	2 posizioni fisse	1 posizione	BT	BT439	BZII	BZOO	RE 60865/17
fig.7	RRJSSA 18	2 posizioni fisse	2 posizioni	BT	BT439	BZII	BZOO	RE 60865/18
fig.8	RRJSSA 23	3 posiz ritorno a molla	1 posizione	-	-	BZII	BZOO	RE 60865/23
fig.9	RRJSSA 25	2 fisse 1 ritorno a molla	1 posizione	-	-	BZII	BZOO	RE 60865/25
fig.10	RRJSSA 28	2 posiz ritorno a molla	1 posizione	BT	BT439	BZII	BZOO	RE 60865/28



# PANNELLI CONNESSIONI

## ROTRON-R-JUWEL

 	<p><b>PANNELLO USB SINGOLO</b>                  Connettore usb di tipo A                  Uscita usb tipo A                  Colore metallizzato</p>	<p>RE 60843</p>
 	<p><b>PANNELLO USB 3.0 SINGOLO</b>                  Connettore usb di tipo A                  Uscita usb tipo A                  Collegamento 1:1                  Colore metallizzato</p>	<p>RE 60844</p>
 	<p><b>PANNELLO RJ45</b>                  Connettore RJ45 con schermo                  Uscita RJ45 completa di cavo da 60 cm                  Colore metallizzato</p>	<p>RE 60845</p>
 	<p><b>PANNELLO RJ45</b>                  Connettore RJ45 con schermo                  Uscita RJ45 con schermo                  Colore metallizzato                  Certificato IP65</p>	<p>RE 60846</p>
 	<p><b>PANNELLO HMDI</b>                  Uscita HDMI                  Colore metallizzato</p>	<p>RE 60847</p>
 	<p><b>PANNELLO JACK AUDIO 3,5</b>                  Uscita jack 3,5 maschio completa di cavo da 200 cm                  Colore metallizzato</p>	<p>RE 60848</p>
 	<p><b>PANNELLO JACK AUDIO 6,3</b>                  Uscita jack 6.3 maschio completa di cavo da 200 cm                  Colore metallizzato</p>	<p>RE 60849</p>

# PULSANTIERA ROTRON-R-JUWEL



## SPIA DI SEGNALAZIONE SENZA ZOCCOLO PORTALAMPADA

Compresa di gemma rossa o verde. Colore corpo: metallizzato.

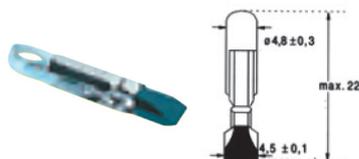
Colore tasto	Colore corpo	Diametro tasto	Spessore tasto	Foro fissaggio	Passo di montagg.min	Temperatura ambiente C	Codice
Rossa	Metalliz.	28 mm	4 mm	22,3mm	30mm	-30° +55°	RE 60852
Verde	Metalliz.	28 mm	4 mm	22,3mm	30mm	-30° +55°	RE 60853



## SPIA DI SEGNALAZIONE CON CONNESSIONE FASTON

Compresa di gemma rossa o verde. Colore corpo: metallizzato.

Colore tasto	Colore corpo	Diametro tasto	Spessore tasto	Foro fissaggio	Passo di montagg.min	Temperatura ambiente C	Codice
Rossa	Metalliz.	28 mm	4 mm	22,3 mm	30 mm	-30° +55°	RE 60854
Verde	Metalliz.	28 mm	4 mm	22,3 mm	30 mm	-30° +55°	RE 60855



## LAMPADE INCANDESCENZA T5,5K

Lampade per tutta la serie di elementi di contatto luminosi. Attacco T5,5K a baionetta.

Modello	Tensione V	Potenza W	Assorbimento mA	Attacco lampada	Codice
T5,5K - 12V	12V	1,2W	100 mA	T5,5K	RE 00031
T5,5K - 24V	24V	1,2W	50 mA	T5,5K	RE 00032
T5,5K - 30V	30V	1,2W	40 mA	T5,5K	RE 00033



## LAMPADE LED ATTACCO T5,5K 12V

Lampade LED per tutta la serie di elementi di contatto luminosi. Resistenza incorporata. Attacco T5,5K a baionetta.

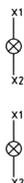
Modello	Tensione V	Colore Led	Assorbimento mA	Attacco lampada	Codice
L5,5K12UW	12V	Bianco	14 mA	T5,5K	RE 00160
L5,5K12UB	12V	Blu	14 mA	T5,5K	RE 00160/B
L5,5K12UG	12V	Verde	14 mA	T5,5K	RE 00160/G
L5,5K12UR	12V	Rosso	14 mA	T5,5K	RE 00160/R
L5,5K12UY	12V	Giallo	14 mA	T5,5K	RE 00160/Y



## LAMPADE LED ATTACCO T5,5K 24V

Lampade LED per tutta la serie di elementi di contatto luminosi. Resistenza incorporata. Attacco T5,5K a baionetta.

Modello	Tensione V	Colore LED	Assorbimento mA	Attacco lampada	Codice
L5,5K24UW	24V	Bianco	14 mA	T5,5K	RE 00161
L5,5K24UB	24V	Blu	14 mA	T5,5K	RE 00161/B
L5,5K24UG	24V	Verde	14 mA	T5,5K	RE 00161/G
L5,5K24UR	24V	Rosso	14 mA	T5,5K	RE 00161/R
L5,5K24UY	24V	Giallo	14 mA	T5,5K	RE 00161/Y



## PORTA LAMPADA PER SPIE RONTRON

Zoccolo porta lampada a incandescenza o LED per spie Rontron-R.

Modello	Tensione V	Connessioni	Attacco lampada LED	Attacco lampada	Codice
BL5	12 - 24V	2 Faston	T5,5K	T5,5K	RE 60498/R

## ELEMENTI DI CONTATTO

Corsa circa 3 mm.  
 Temperatura di funzionamento -30°C +65°C.  
 Materiale contatti: Argento duro Ag/Ni.  
 Durata meccanica ed elettrica : 1 milione di manovre (12 V / 5mA).  
 Resistenza di contatto: < 20mΩ.  
 Tempo di rimbalzo NC: <5ms NA: <2ms.  
 Classe di isolamento: II.

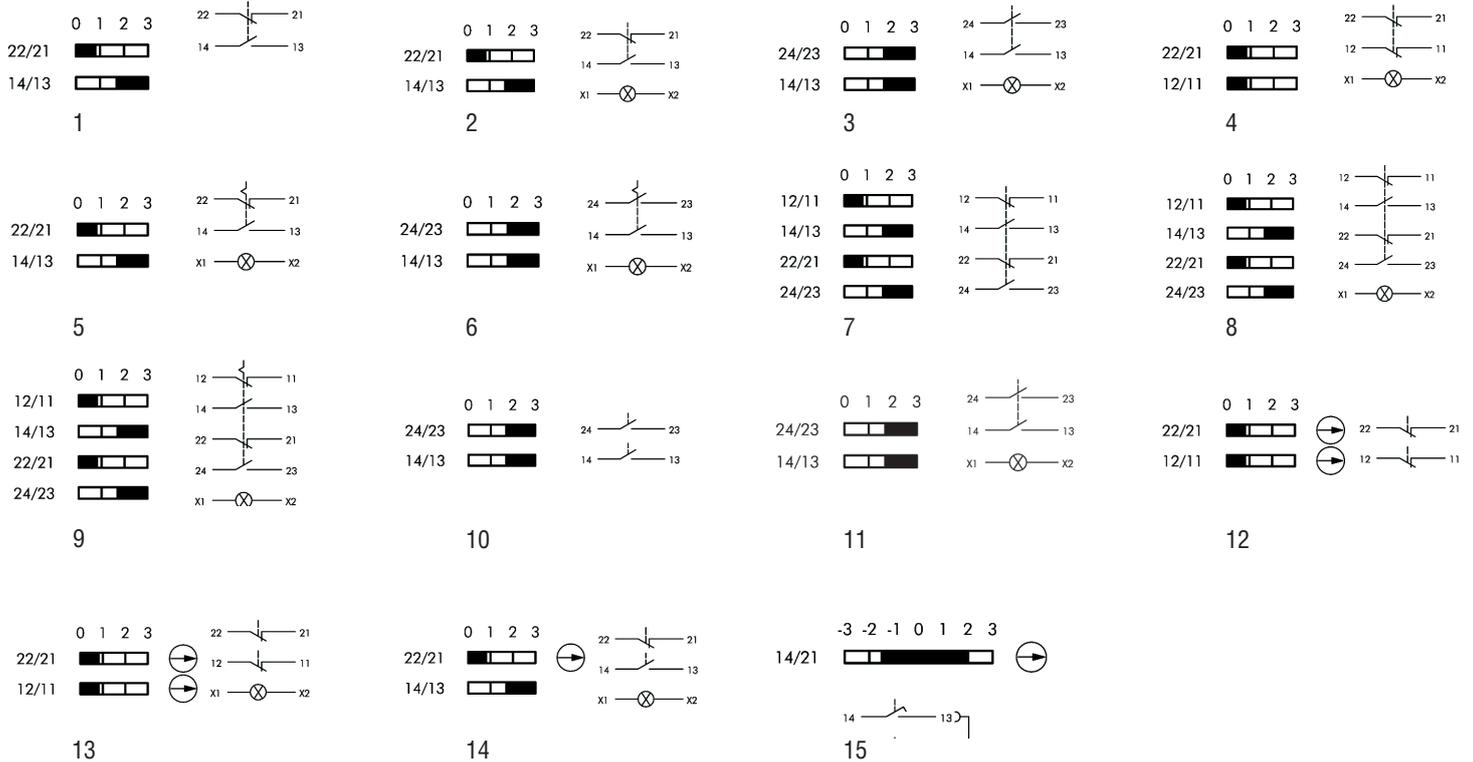


Fig.	Modello	Descrizione Elemento di contatto	Illuminazione Lampada T5.5K	Conessioni Terminali A 2,8-0,8	Tensione Nominale CA	Corrente Nominale CA	Tensione Nominale CC	Corrente Nominale 24 V CC	Codice
Fig.1	BT	Instabile 1NC+1NA	No	4 Faston	250 V	3 A	300 V	2 A	RE 60866
Fig.2	BTL5	Instabile 1NC+1NA	Si	6 Faston	250 V	3 A	300 V	2 A	RE 60867
Fig.3	BTLI5	Instabile 2NA	Si	6 Faston	250 V	3 A	300 V	2 A	RE 60868
Fig.4	BTLO5	Instabile 2NC	Si	6 Faston	250 V	3 A	300 V	2 A	RE 60869
Fig.5	BFL5	Passo-passo 1NC+1NA	Si	6 Faston	250 V	3 A	300 V	2 A	RE 60990
Fig.6	BFLI5	Passo-passo 2NA	Si	6 Faston	250 V	3 A	300 V	2 A	RE 60991
Fig.7	BT 439	Instabile 2NA+2NC	No	8 Faston	60 V	3 A indutt.	60 V	1 A indutt.	RE 60992
Fig.8	BTL5 439	Instabile 2NC+2NA	Si	10 Faston	60 V	3 A indutt.	60 V	1 A indutt.	RE 60993
Fig.9	BFL5 439	Passo-passo 2NC+2NA	Si	10 Faston	60 V	3 A indutt.	60 V	1 A indutt.	RE 60994
Fig.10	BZII	Instabile 2NA	No	4 Faston	250 V	3 A	300 V	2 A	RE 60995
Fig.11	BZLI5	Instabile 2NA	Si	6 Faston	250 V	3 A	300 V	2 A	RE 60996
Fig.12	BZOO	Instabile 2NC	No	4 Faston	250 V	3 A	300 V	2 A	RE 60997
Fig.13	BZLOO5	Instabile 2NC	Si	6 Faston	250 V	3 A	300 V	2 A	RE 60998
Fig.14	BZLOI5	Instabile 1NC+1NA	Si	6 Faston	250 V	3 A	300 V	2 A	RE 60999
Fig.15	BZOS	Instabile 1NC+1NA	Emergenza	4 Faston	250 V	3 A	300 V	2 A	RE 60999/E

# PULSANTI LUMINOSI INOX

## PULSANTI LUMINOSI INOX IP66

Struttura robusta e tasti in acciaio inox.

Contatti in ottone argentato.

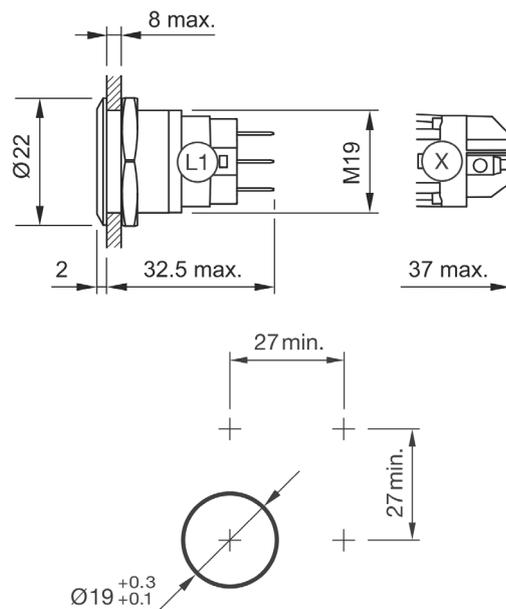
Impermeabilizzazione e membrana interna impediscono l'ingresso dell'umidità.

Non occorrono resistenze per la spia a LED.

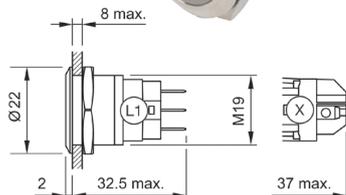
Dato il passaggio di corrente così ridotto, questi pulsanti vengono utilizzati principalmente per azionare dei relè.

Disponibile sia come interruttore che come pulsante.

Disponibile anche con LED a 12V.



Modello	Colore illuminaz.	Tensione operativa max	Corrente operativa max	Tensione LED	Spessore pannello max mm	Foro incasso mm	Codice
Interruttore	Rosso	250	3	24	8	19	RE 60830
Interruttore	Blu	250	3	24	8	19	RE 60831
Interruttore	Verde	250	3	24	8	19	RE 60832
Interruttore	Giallo	250	3	24	8	19	RE 60833
Interruttore	Bianco	250	3	24	8	19	RE 60834
Pulsante	Rosso	250	3	24	8	19	RE 60824
Pulsante	Blu	250	3	24	8	19	RE 60828
Pulsante	Verde	250	3	24	8	19	RE 60825
Pulsante	Giallo	250	3	24	8	19	RE 60827
Pulsante	Bianco	250	3	24	8	19	RE 60829



## SPIE LUMINOSE A LED INOX IP66

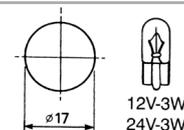
Struttura robusta e tasti in acciaio inox. Contatti in ottone argentato. Impermeabilizzazione e membrana interna impediscono l'ingresso dell'umidità. Non occorrono resistenze per la spia a LED. Disponibile anche con LED a 12V.

Colore illuminazione	Corrente operativa max	Tensione LED	Spessore pannello max	Foro incasso	Codice
Rosso	10	24	8	19	RE 60835
Blu	10	24	8	19	RE 60836
Verde	10	24	8	19	RE 60837
Giallo	10	24	8	19	RE 60838



## SPIA LUMINOSA ROTONDA IP65 12V

Realizzata in materiale plastico resistente agli urti. Fissaggio ad incasso con molla, anche su pannelli di grosso spessore a richiesta lampadina 24V tipo W2,1x9,5D 3W.

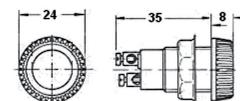


Colore	Tensione	Diametro spia	Foro incasso	Spessore pannello	Profond. max	Lampadina tipo	Contatti tipo	Codice
Rosso	12 V	25 mm	17 mm	1-15 mm	43 mm	W2,1x9,5D	Faston	RE 01026
Verde	12 V	25 mm	17 mm	1-15 mm	43 mm	W2,1x9,5D	Faston	RE 01027
Blu	12 V	25 mm	17 mm	1-15 mm	43 mm	W2,1x9,5D	Faston	RE 01028
Arancio	12 V	25 mm	17 mm	1-15 mm	43 mm	W2,1x9,5D	Faston	RE 01029



## SPIA LUMINOSA ROTONDA SENZA LAMPADINA

A richiesta lampadina 12 o 24V tipo BA9S 4W.



Colore	Tensione	Diametro spia	Foro incasso	Spessore pannello	Profond. max	Lampadina tipo	Contatti tipo	Codice
Rosso	12 - 24 V	24 mm	17 mm	1 - 8 mm	35 mm	BA9S	Vite	RE 01040
Verde	12 - 24 V	24 mm	17 mm	1 - 8 mm	35 mm	BA9S	Vite	RE 01039
Blu	12 - 24 V	24 mm	17 mm	1 - 8 mm	35 mm	BA9S	Vite	RE 01037



## SPIA LUMINOSA ROTONDA A BASSO CONSUMO

Lampadina a basso consumo - Ghiera di rifinitura cromata.

Colore	Tensione	Diam. spia	Foro incasso	Spess. pannello	Profond. max	Contatti tipo	Codice
Rosso	12V	18 mm	12 mm	1 - 5 mm	40 mm	Faston	RE 01003
Verde	12V	18 mm	12 mm	1 - 5 mm	40 mm	Faston	RE 01001
Rosso	24V	18 mm	12 mm	1 - 5 mm	40 mm	Faston	RE 01006
Verde	24V	18 mm	12 mm	1 - 5 mm	40 mm	Faston	RE 01004



## SPIA LUMINOSA ROTONDA IP65 A BASSISSIMO CONSUMO

Ghiera di rifinitura cromata rimovibile.

Colore	Tensione	Diam. spia	Diam. gemma	Foro incasso	Spess. pannello	Profond. max	Contatti	Codice
Rosso	12V	20 mm	13 mm	10 mm	1 - 3 mm	30 mm	Fili	RE 01016
Verde	12V	20 mm	13 mm	10 mm	1 - 3 mm	30 mm	Fili	RE 01017
Rosso	24V	20 mm	13 mm	10 mm	1 - 3 mm	30 mm	Fili	RE 01018
Verde	24V	20 mm	13 mm	10 mm	1 - 3 mm	30 mm	Fili	RE 01019

## INDICATORI LED DI QUALITÀ PROFESSIONALE

Gli indicatori LED da pannello di livello professionale sono progettati per resistere ad ambienti difficili. Questi sono ottimizzati per alte prestazioni, sigillati dall'estremità anteriore e posteriore a IP67 o IP69K. Possono gestire forti vibrazioni e sono realizzati in acciaio inossidabile di grado 316L.

### SERIE Q8

Colore	Tensione	Diam.	Diam. LED	Foro incasso	Spess. pannello	Profond. max	Contatti tipo	Codice
Rosso	12V	9,4 mm	5 mm	8 mm	1 - 3 mm	31,85 mm	Fastom	RE 01060
Verde	12V	9,4 mm	5 mm	8 mm	1 - 3 mm	31,85 mm	Fastom	RE 01061
Giallo	12V	9,4 mm	5 mm	8 mm	1 - 3 mm	31,85 mm	Fastom	RE 01062
Rosso	24 V	9,4 mm	5 mm	8 mm	1 - 4 mm	31,85 mm	Fastom	RE 01063
Verde	24 V	9,4 mm	5 mm	8 mm	1 - 4 mm	31,85 mm	Fastom	RE 01064
Giallo	24 V	9,4 mm	5 mm	8 mm	1 - 4 mm	31,85 mm	Fastom	RE 01065

### SERIE Q14

Colore	Tensione	Diam.	Diam. LED	Foro incasso	Spess. pannello	Profond. max	Contatti tipo	Codice
Rosso	12V	16 mm	13 mm	14 mm	1,5 - 5 mm	44,10 mm	Fastom	RE 01070
Verde	12V	16 mm	13 mm	14 mm	1,5 - 5 mm	44,10 mm	Fastom	RE 01071
Giallo	12V	16 mm	13 mm	14 mm	1,5 - 5 mm	44,10 mm	Fastom	RE 01072
Rosso	24 V	16 mm	13 mm	14 mm	1,5 - 5 mm	44,10 mm	Fastom	RE 01073
Verde	24 V	16 mm	13 mm	14 mm	1,5 - 5 mm	44,10 mm	Fastom	RE 01074
Giallo	24 V	16 mm	13 mm	14 mm	1,5 - 5 mm	44,10 mm	Fastom	RE 01075

### SPIA LUMINOSA LED 5 MM

Pratico porta LED metallico, smontabile, filettato, per fissaggio al quadro.

Colore	Tensione	Diam.	Diam. LED	Foro incasso	Spess. pannello	Profond. max	Contatti tipo	Codice
Rosso	12V	10 mm	5 mm	8 mm	1 - 4 mm	27 mm	Fili	RE 01009
Verde	12V	10 mm	5 mm	8 mm	1 - 4 mm	27 mm	Fili	RE 01007
Giallo	12V	10 mm	5 mm	8 mm	1 - 4 mm	27 mm	Fili	RE 01008
Rosso	24 V	10 mm	5 mm	8 mm	1 - 4 mm	27 mm	Fili	RE 01043
Verde	24 V	10 mm	5 mm	8 mm	1 - 4 mm	27 mm	Fili	RE 01041
Giallo	24 V	10 mm	5 mm	8 mm	1 - 4 mm	27 mm	Fili	RE 01042

### SPIA LUMINOSA LED LAMPEGGIANTE 5 MM

Pratico porta LED metallico filettato con dado in ottone per fissaggio al quadro.

Colore	Tensione	Diam.	Diam. LED	Foro incasso	Spess. pannello	Profond. max	Contatti tipo	Codice
Rosso	12V	10 mm	5 mm	8 mm	1 - 4 mm	27 mm	Fili	RE 01011
Rosso	24 V	10 mm	5 mm	8 mm	1 - 4 mm	27 mm	Fili	RE 01012
Verde	12V	10 mm	5 mm	8 mm	1 - 4 mm	27 mm	Fili	RE 01010

### SPIA LUMINOSA MICRO-LED 12 - 24V

Installazione a pressione grazie allo speciale porta LED.

Colore	Tensione	Diam.	Diam. LED	Foro incasso	Spess. pannello	Profond. max	Contatti tipo	Codice
Rosso	12 - 24 V	5 mm	3mm	4 mm	1 - 5 mm	15 mm	Fili	RE 61016/R
Verde	12 - 24 V	5 mm	3mm	4 mm	1 - 5 mm	15 mm	Fili	RE 61016/V
Giallo	12 - 24 V	5 mm	3mm	4 mm	1 - 5 mm	15 mm	Fili	RE 61016/G



### SPIA LUMINOSA MICRO-LED 220V

Installazione a pressione grazie allo speciale porta LED.

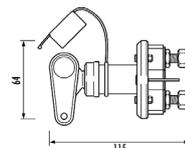
Colore	Tensione	Diam.	Diam. LED	Foro incasso	Spess. pannello	Profond. max	Contatti tipo	Codice
Rosso	220V	5 mm	3 mm	4 mm	1 - 5 mm	15 mm	Fili	RE 01025
Verde	220V	5 mm	3 mm	4 mm	1 - 5 mm	15 mm	Fili	RE 01024
Giallo	220V	5 mm	3 mm	4 mm	1 - 5 mm	15 mm	Fili	RE 01023





### STACCABATTERIA CHIAVETTA NERA ESTRAIBILE

Realizzato in policarbonato nero. Cappuccio protettivo in gomma antispuzzo e chiavetta estraibile. Perni di collegamento in ottone argentato e dadi autobloccanti inox.

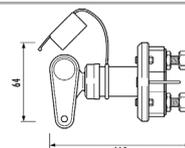


Potenza continua	Potenza picco x 3 sec	Tensione nomin	Poli interr.	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso	Spessore paratia	Codice
100 A	2000 A	24 V	Unipolare	Argentati	M10	25 mm	1 - 25 mm	RE 60138



### STACCABATTERIA CHIAVETTA ROSSA ESTRAIBILE

Realizzato in policarbonato nero. Chiavetta rossa estraibile con inserto metallico. Cappuccio protettivo in gomma antispuzzo e chiavetta estraibile. Perni di collegamento in ottone argentato e dadi autobloccanti inox.

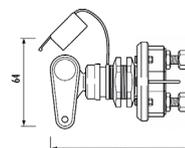


Potenza continua	Potenza picco x 3 sec	Tensione nomin	Poli interr.	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso	Spessore paratia	Codice
140 A	2000 A	24 V	Unipolare	Argentati	M10	25 mm	1 - 25 mm	RE 60137



### STACCABATTERIA CHIAVETTA ROSSA ESTRAIBILE

Realizzato in policarbonato nero ed ottone cromato. Collo e ghiera di fissaggio in ottone cromato. Chiavetta rossa estraibile con inserto metallico. Cappuccio protettivo in gomma antispuzzo e chiavetta estraibile. Perni di collegamento in ottone argentato e dadi autobloccanti inox.

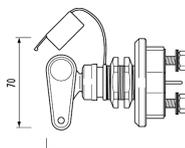


Potenza continua	Potenza picco x 3 sec	Tensione nomin	Poli interr.	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso	Spessore paratia	Codice
140 A	2000 A	24 V	Unipolare	Argentati	M10	25 mm	1 - 7mm	RE 60139
200 A	2000 A	24 V	Unipolare	Argentati	M10	25 mm	1 - 7mm	RE 60139/200



### STACCABATTERIA CHIAVETTA ROSSA ESTRAIBILE

Realizzato in policarbonato nero ed ottone cromato. Flangia, collo e ghiera di fissaggio in ottone cromato. Chiavetta rossa estraibile con inserto metallico. Cappuccio protettivo in gomma antispuzzo e chiavetta estraibile. Perni di collegamento in ottone argentato e dadi autobloccanti inox.

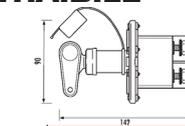


Potenza continua	Potenza picco x 3 sec	Tensione nomin.	Poli interr.	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso	Spessore paratia	Codice
140 A	2000 A	24 V	Unipolare	Argentati	M10	25 mm	1 - 7mm	RE 60136



### STACCABATTERIA BIPOLARE CHIAVETTA ROSSA ESTRAIBILE

INTERRUZIONE SIMULTANEA DI POLO POSITIVO E NEGATIVO. Realizzato in policarbonato nero. Chiavetta rossa estraibile con inserto metallico. Cappuccio protettivo in gomma antispuzzo e chiavetta estraibile. Perni di collegamento in ottone argentato e dadi autobloccanti inox.



Potenza continua	Potenza picco x 3 sec	Tensione nomin	Poli interr.	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso	Spessore paratia	Codice
140 A	2000 A	24 V	Unipolare	Argentati	M10	25 mm	1 - 25 mm	RE 60140



### CHIAVETTA ROSSA DI RICAMBIO

Perno in metallo da 11mm. Solo per staccabatteria RE 60136-60137-60139-60140/2.

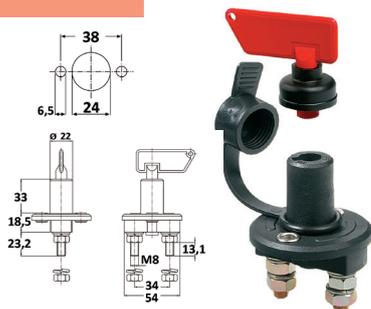
RE 60137/C



### STACCABATTERIA BIPOLARE

Interruzione del polo positivo e del negativo. Maniglia rossa fissa. Staccabatteria alta potenza. Perni di collegamento in rame M10. Grado di protezione IP65. Omologazione SIAE 19.

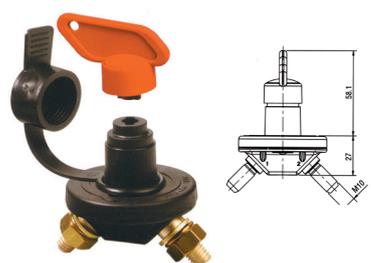
Potenza continua	Potenza picco 5 sec	Tensione max	Sezione perni	Peso	Codice
250 A	2500 A	48 V	M 10	1,1Kg	RE 60826



## STACCABATTERIA CHIAVETTA ROSSA ESTRAIBILE

Sistema anti-sfilamento chiavetta in posizione 0:  
Per estrarre la chiavetta, dalla posizione 0 bisogna ruotarla di 45° in senso antiorario.  
Perni di collegamento in rame con doppi dadi in acciaio zincato.  
Cappuccio protettivo in gomma e chiavetta rossa antispruzzo estraibile.

Potenza continua	Potenza picco x 5 sec	Tensione nomin.	Poli interr.	Contatti	Sezione perni	Foro incasso	Spessore paratia	Codice
100 A	500 A	24 V	Unipolare	Rame	M8	22mm	1-25 mm	RE 60038



## STACCABATTERIA CHIAVETTA ROSSA ESTRAIBILE IP54

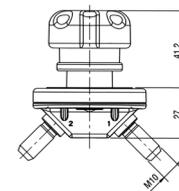
Sistema anti-sfilamento chiavetta in posizione 0. Perni di collegamento in rame stagnato.  
VERSIONE SENZA CONTATTI AUSILIARI (RE60148). VERSIONE CON CONTATTI AUSILIAREI (RE60149).  
Modello con contatti ausiliari max 5 A (1NA+1NC).

Potenza continua	Potenza picco x 5 sec	Tensione nomin.	Poli interr.	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso	Spessore paratia	Codice
150 A	1200 A	24 V	No	Argentati	M10	24 mm	1 - 18 mm	RE 60148
150 A	1200 A	24 V	Si	Argentati	M10	24 mm	1 - 18 mm	RE 60149



## STACCABATTERIA CON COMANDO A POMELLO IP65

Chiusura circuito: ruotare il pomello in senso orario.  
Apertura circuito: premere il pomello con decisione.  
Indicazioni ON-OFF sulla parte frontale del pomello.  
Pomello dotato di O-ring e fissato al corpo con due viti.  
VERSIONE SENZA CONTATTI AUSILIARI (RE60147).  
VERSIONE CON CONTATTI AUSILIARI (RE60146).  
Modello con contatti ausiliari max 5 A (1NA+1NC).



Potenza continua	Potenza picco x 5 sec	Tensione nomin.	Poli interr.	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso	Spessore paratia	Codice
150 A	1200 A	24 V	No	Argentati	M10	24 mm	1 - 10 mm	RE 60147
150 A	1200 A	24 V	Si	Argentati	M10	24 mm	1 - 10 mm	RE 60146

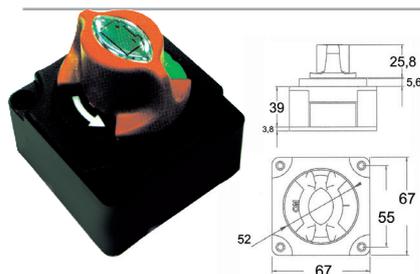


## STACCABATTERIA CON MANIGLIA FISSA E CORPO IN METALLO



Dotato di un robusto corpo in metallo e di un esclusivo funzionamento a 360°, l'interruttore di scollegamento manuale della batteria impermeabile SPST è progettato per applicazioni pesanti, come estrazione mineraria, movimentazione materiali, edilizia e agricoltura.

Potenza continua	Potenza picco x 5 sec	Tensione nomin.	Circuiti	Contatti	Sezione perni	Foro incasso	Spessore paratia	Codice
300 A	1000 A	24 V	SPST	Rame	M10	23 mm	-	RE 60021



## STACCABATTERIA MANOPOLA ROSSA IP54

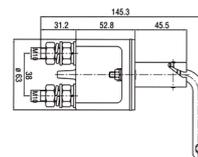
Contatti protetti contro il corto circuito accidentale. Contenitore inferiore smontabile. Pareti laterali pre-tagliate. Montaggio a pannello foro da 52 mm.

Potenza continua	Potenza picco x 5 sec	Tensione nomin.	Poli interr.	Contatti	Sezione perni	Foro incasso	Spessore paratia	Codice
300 A	1000 A	24 V	Unipolare	Rame	M10	52 mm	2 mm	RE 60530



## STACCABATTERIA PROFESSIONALE A LEVA 250A

Leva estraibile.  
Grado di protezione IP65.  
di collegamento in rame argentato, con doppi dadi zincati.

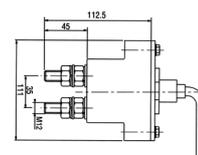


Potenza continua	Potenza picco x 5 sec	Tensione nomin.	Poli interr.	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso	Spessore paratia	Codice
250 A	2500 A	24 V	Unipolare	Argentati	M10	22 mm	2 - 25 mm	RE 60024



## STACCABATTERIA PROFESSIONALE A LEVA 350A

LEVA FISSA.  
Altissima potenza.  
Grado di protezione IP65.  
Perni di collegamento in rame argentato da 12 mm, con doppi dadi in ottone.



Potenza continua	Potenza picco x 5 sec	Tensione nomin.	Poli interr.	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso	Spessore paratia	Codice
350 A	2500 A	24 V	Unipolare	Argentati	M12	26 mm	2 - 6 mm	RE 60023



## STACCABATTERIA DEVIATORE CON MANIGLIA FISSA

Dotato di una maniglia fissa e di un grado di protezione IP65/X9K antipolvere e impermeabile, questo interruttore di scollegamento a bassa tensione è ideale per l'uso in camion per impieghi gravosi, attrezzature minerarie, veicoli fuoristrada, veicoli di emergenza, attrezzature agricole e attrezzature per la movimentazione dei materiali.

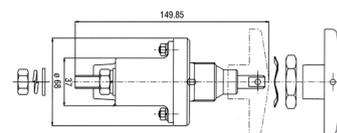


Potenza continua	Potenza picco x 5 sec	Tensione nomin.	Circuiti	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso	Spessore paratia	Codice
250 A	2500 A	24 V	SPST	Argentati	M10/12	30.5 mm	-	RE 60027



## STACCABATTERIA PROFESSIONALE A MANIGLIA 250A

Maniglia fissa.  
Grado di protezione IP65.  
Perni di collegamento in rame argentato, con doppi dadi in ottone.

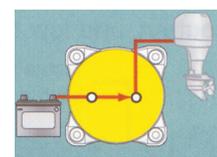


Potenza continua	Potenza picco x 5 sec	Tensione nomin.	Poli interr.	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso	Spessore paratia	Codice
250 A	2500 A	24 V	Unipolare	Argentati	M10	30 mm	2 - 10 mm	RE 60022



## STACCABATTERIA MINI 300A A CHIAVE

Montaggio esterno o ad incasso.  
Realizzato in policarbonato rinforzato.  
Leva di comando sfilabile.  
Terminali di generose dimensioni in rame argentato stampati a caldo.



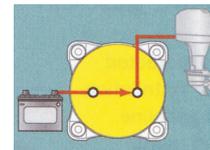
Potenza continua	Potenza intermit x 5 min	Potenza x 10 sec 10 rip	Tens. nomin.	Poli interr N°	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso mm	Misure esterne mm	Codice
300 A	500 A	1500 A	48 V	1	Argentati	M10	60,33	71,76x71,76 x77,94	RE 60144
300 A*	500 A	1500 A	48 V	1	Argentati	M10	60,33	71,76x71,76 x77,94	RE 60144LOCK

\*Dotato di blocco lucchettabile per impedire la rotazione della chiave.



### STACCABATTERIA MINI 300A A POMELLO

Montaggio esterno o ad incasso.  
Realizzato in policarbonato rinforzato.  
Leva di comando sfilabile.  
Terminali di generose dimensioni in rame argentato stampati a caldo.

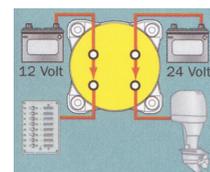


Potenza continua	Potenza intermit x 5 min	Potenza x 30 sec	Tens. nomin.	Poli interr. N°	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso mm	Misure esterne mm	Codice
300 A	500 A	900 A	48 V	1	Argentati	M10	60,33	71,76x71,76 x77,94	RE 60145



### STACCABATTERIA MINI BIPOLARE 300A

INTERRUZIONE SIMULTANEA DI POLO POSITIVO E NEGATIVO.  
Montaggio esterno o ad incasso.  
Realizzato in policarbonato rinforzato.  
Leva di comando sfilabile.  
Terminali di generose dimensioni in rame argentato stampati a caldo.

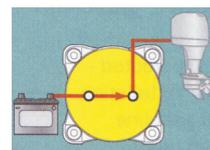


Potenza continua	Potenza intermit x 5 min	Potenza x 30 sec	Tens. nomin.	Poli interr. N°	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso mm	Misure esterne mm	Codice
300 A	450 A	675 A	32 V	2	Argentati	M10	60,33	71,76x71,76 x77,94	RE 60398



### STACCABATTERIA MAXI 350A

Montaggio esterno o ad incasso.  
Realizzato in policarbonato rinforzato.  
Terminali di generose dimensioni in rame argentato stampati a caldo.

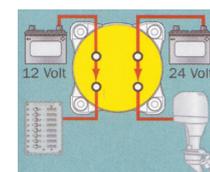


Potenza continua	Potenza intermit x 5 min	Potenza x 30 sec	Tens. nomin.	Poli interr. N°	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso mm	Misure esterne mm	Codice
350 A	600 A	2000 A	48 V	1	Argentati	M10	92,08	97,79x97,79 x78,67	RE 60114



### STACCABATTERIA MAXI BIPOLARE 350A

INTERRUZIONE SIMULTANEA DI POLO POSITIVO E NEGATIVO.  
Montaggio esterno o ad incasso.  
Realizzato in policarbonato rinforzato.  
Terminali di generose dimensioni in rame argentato stampati a caldo.

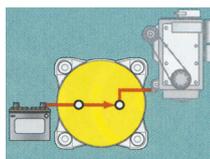


Potenza continua	Potenza intermit x 5 min	Potenza x 30 sec	Tens. nomin.	Poli interr. N°	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso mm	Misure esterne mm	Codice
350 A	525 A	1500 A	32 V	2	Argentati	M10	92,08	97,79x97,79 x78,67	RE 60399



### STACCABATTERIA MAXI SUPER HEAVY DUTY 600A

Elevatissima potenza e ingombro ridotto.  
Montaggio esterno o ad incasso.  
Realizzato in policarbonato rinforzato.  
Terminali di generose dimensioni in rame argentato stampati a caldo.

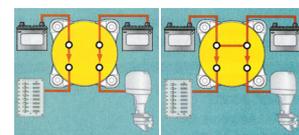


Potenza continua	Potenza intermit x 5 min	Potenza x 30 sec	Tens. nomin.	Poli interr. N°	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso mm	Misure esterne mm	Codice
600 A	900 A	2750 A	32 V	1	Argentati	M12	92,08	97,79x97,79 x78,67	RE 60375



### SPECIALE MINI STACCA BATTERIA - PARALLELATORE 300A

Doppi contatti per un doppio circuito (4 perni in rame argentato).  
 Apre e chiude simultaneamente i circuiti di due banche batterie.  
 Mantiene l'isolamento tra due banche batterie.  
 Nella posizione BOTH commuta in parallelo i due banche batterie.  
 Montaggio esterno o ad incasso.

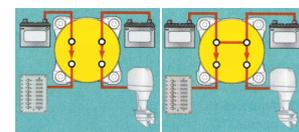


Potenza continua	Potenza intermit. x 5 min.	Potenza x 30 sec.	Tens. nom.	Poli interr. N°	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso mm	Misure esterne mm	Codice
300 A	450 A	675 A	32V	1	Argentati	M10	60,3	71,76x71,76x77,94	RE 60501



### SPECIALE MAXI STACCA BATTERIA - PARALLELATORE 350A

Doppi contatti per un doppio circuito (4 perni in rame argentato).  
 Apre e chiude simultaneamente i circuiti di due banche batterie.  
 Mantiene l'isolamento tra due banche batterie.  
 Nella posizione BOTH commuta in parallelo i due banche batterie.  
 Montaggio esterno o ad incasso.

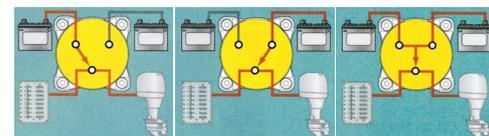


Potenza continua	Potenza intermit. x 5 min.	Potenza x 30 sec.	Tens. nom.	Poli interr. N°	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso mm	Misure esterne mm	Codice
350 A	525 A	700 A	32V	1	Argentati	M10	92,08	97,79x97,79x78,67	RE 60502



### DEVIATORE MINI 0 - 1 - 2 - BOTH

Realizzato in policarbonato rinforzato.  
 Montaggio esterno o ad incasso.

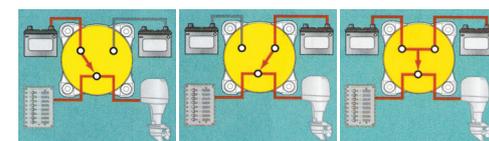


Potenza continua	Potenza intermit. x 5 min.	Potenza x 10 sec. 10 rip.	Tens. nom.	Poli interr. N°	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso mm	Misure esterne mm	Codice
300 A	500 A	1500 A	32V	1	Argentati	M10	60,3	71,76x71,76x77,94	RE 60503



### DEVIATORE MAXI 0 - 1 - 2 - BOTH

Realizzato in policarbonato rinforzato.  
 Montaggio esterno o ad incasso.

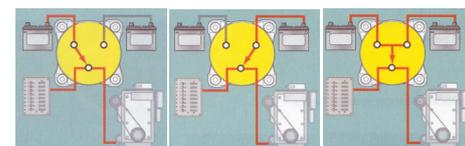


Potenza continua	Potenza intermit. x 5 min.	Potenza x 10 sec. 10 rip.	Tens. nom.	Poli interr. N°	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso mm	Misure esterne mm	Codice
350 A	600 A	2000 A	32V	1	Argentati	M10	92,08	97,79x97,79x78,67	RE 60103



### DEVIATORE MAXI HEAVY DUTY 0 - 1 - 2 - BOTH

Perni di collegamento in rame argentato da 12mm.  
 Montaggio esterno o ad incasso.



Potenza continua	Potenza intermit. x 5 min.	Potenza x 10 sec 10 rip	Tens. nom. V	Poli interr. N°	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso mm	Misure esterne mm	Codice
500 A	700 A	2750 A	32V	1	Argentati	M12	92,08	97,79x97,79x78,67	RE 60504



### DEVIATORE MINI 0 - 1 - 2

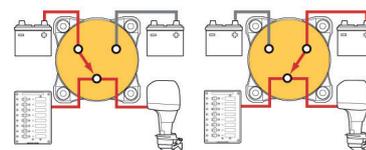
Deviatore a tre posizioni senza funzione both  
Perni in rame argentato.

Potenza continua	Potenza Intermittente x 5 min.	Potenza x 30 sec. 10 rip.	Tens. nomin.	Contatti rame	Sezione perni	Foro Incasso mm	Misure Esterne mm	Codice
300 A	500 A	900 A	32 Vdc	Argentati	M10	60,3	74,93x71,93x84,53	RE 60505



### DEVIATORE MAXI 0 - 1 - 2

Deviatore a tre posizioni senza la funzione both.  
Perni in rame argentato M10.

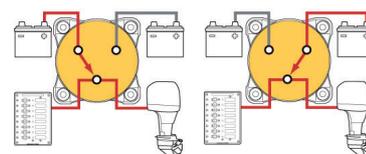


Potenza continua	Potenza Intermittente x 5 min.	Potenza x 10 sec. 10 rip.	Tens. nomin.	Poli Interr. N°	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso mm	Misure esterne mm	Codice
350 A	600 A	2000 A	32 V	1	Argentati	M10	92,08	97,79x97,79x78,67	RE 60601



### DEVIATORE MAXI HEAVY DUTY 0 - 1 - 2

Deviatore altissima potenza a tre posizioni senza la funzione both.  
Perni in rame argentato M12.



Potenza continua	Potenza Intermittente x 5 min.	Potenza x 10 sec. 10 rip.	Tens. nomin.	Poli Interr. N°	Contatti rame	Sezione perni	Foro incasso mm	Misure esterne mm	Codice
500 A	700 A	2750 A	32 V	1	Argentati	M12	92,08	97,79x97,79x78,67	RE 60602



### STACCABATTERIE PER MEDI IMPIEGHI SERIE 9601

Gli interruttori On-Off della batteria Perko serie 9601 sono tra gli interruttori per batteria più popolari mai prodotti. Il loro tradizionale cerchio di bulloni Perko semplifica l'installazione. Questi interruttori possono essere montati in numerose posizioni. E come interruttori protetti dall'accensione, possono essere installati nelle sale macchine delle barche a benzina.

**PERKO®**

Potenza continua	Potenza picco x 5 sec.	Tensione nominale	Contatti	Sezione perni	Diametro mm	Profondità mm	Grado di protezione	Codice
250 A	360 A	6 - 32 V	Ottone	M10	Ø 133,35	66,67	-	RE 60605

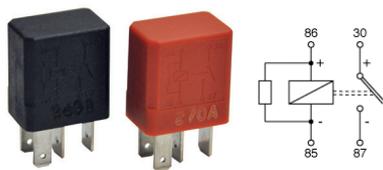


### STACCABATTERIE PER MEDI IMPIEGHI SERIE 8511

Gli interruttori selettori batteria compatti Perko serie 8511 utilizzano lo stesso schema di bulloni Perko tradizionale della serie 8501, ma con un ingombro ridotto. Ciò semplifica l'installazione. Questi interruttori possono essere montati in numerose posizioni.

**PERKO®**

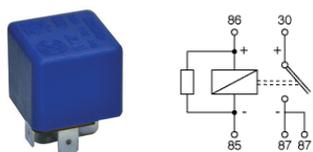
Potenza continua	Potenza picco x 5 sec.	Tensione nominale	Contatti	Sezione perni	Dimensioni L x A x P mm	Grado di protezione	Codice
315 A	450 A	6 - 32 V	Ottone	M10	101,6 x 101,6 x 76,2	-	RE 60606



### MICRO RELÉ DI CHIUSURA 12V

Miniaturizzato ma potente e affidabile. Apre e chiude un circuito.

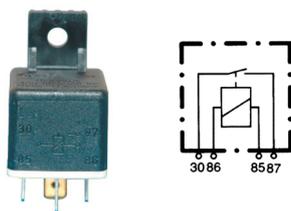
Potenza	Tensione	Circuiti	Dimensioni	Contatti	Temp. esercizio	Colore	Codice
20 A	12 V	1 NA	23 x 15,5 x 25 mm	4 Faston	-40° +125° C	Nero	RE 70049
30 A	12 V	1 NA	23 x 15,5 x 25 mm	4 Faston	-40° +125° C	Rosso	RE 70046



### MINI RELÉ DI CHIUSURA 12V

Apre e chiude un circuito.

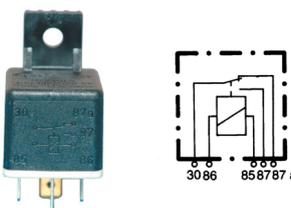
Potenza	Tensione	Circuiti	Dimensioni	Contatti	Temp. esercizio	Colore	Codice
20 A	12 V	1 NA	27,8 x 27,8 x 26,5	4 Faston	-40° +125° C	Blu	RE 70047



### MINI RELÉ DI CHIUSURA HELLA

Apre e chiude un circuito.

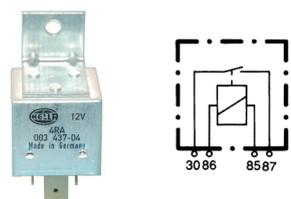
Potenza	Tensione	Circuiti	Dimensioni	Contatti	Temp. esercizio	Materiale	Codice
30 A	12 V	1 NA	26 x 26 x 51 mm	4 Faston	-40° +125° C	Plastica	RE 70001
20 A	24 V	1 NA	26 x 26 x 51 mm	4 Faston	-40° +125° C	Plastica	RE 70002



### MINI RELÉ DI SCAMBIO HELLA

Mentre apre un circuito ne chiude un altro.

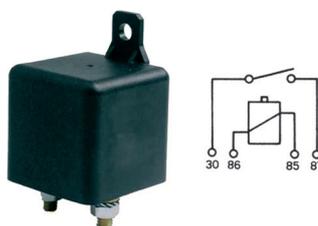
Potenza	Tensione	Circuiti	Dimensioni	Contatti	Temp. esercizio	Materiale	Codice
20/30 A	12 V	1NA+1NC	26 x 26 x 51 mm	5 Faston	-40° +125° C	Plastica	RE 70003
20 A	24 V	1NA+1NC	26 x 26 x 51 mm	5 Faston	-40° +125° C	Plastica	RE 70004



### MAXI RELÉ DI CHIUSURA PER ALTE PRESTAZIONI

Struttura in metallo per elevata resistenza meccanica ed efficace dissipazione termica.

Potenza	Tensione	Circuiti	Dimensioni	Contatti	Temp. esercizio	Materiale	Codice
70A	12 V	1 NA	34 x 33 x 68 mm	4 (2 F6,3 + 2 F9,5)	-40° +125° C	Metallo	RE 70005
50A	24 V	1 NA	34 x 33 x 68 mm	4 (2 F6,3 + 2 F9,5)	-40° +125° C	Metallo	RE 70006



### MAXI RELÉ DI CHIUSURA ALTISSIME PRESTAZIONI

Dotato di robusti perni filettati M6 per la potenza. Resistenza bobina 20 Ohm.

IP 67 - Contatti in ottone.

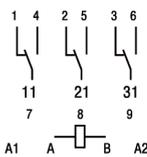
Potenza	Tensione	Circuiti	Dimensioni	Contatti	Temp. esercizio	Materiale	Codice
200A	12 V	1 NA	46 x 46 x 78 mm	4 (2 F6,3 + 2 M6)	-40° +100° C	Plastica	RE 70007
100A	24 V	1 NA	46 x 46 x 78 mm	4 (2 F6,3 + 2 M6)	-40° +100° C	Plastica	RE 70008



### SCATOLA PORTA MICRO RELÉ

Completo di staffe di fissaggio, Faston, coperchi, guarnizione.

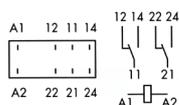
Numero Relé	Tipo Relé	Dimensioni mm	Coperchio trasparente con guarnizione	Codice
7	Micro	122,6 x 50 x 63	Si	RE 60357
4	Mini	122,6 x 50 x 63	Si	RE 60358



## RELÉ DI POTENZA 16A

Innesto su zoccolo dedicato (serie 92) - Innesto diretto su Faston 187 (4,8x0,5).  
Contatti: AgCdO - Bobina AC o DC - Contatti in scambio. Isolamento rinforzato tra bobina e contatti secondo EN 60335-1. Pulsante di prova + indicatore meccanico.

Tensione bobina	Tensione nominale	Corrente nominale	Max corrente istantanea	Contatti in scambio	Portata motore 230V	Categoria protezione	Peso g	Codice
230 V	250 V	16 A	30 A	3 scambi	0,8 Kw	RT I	220	RE 60809
24 V	250 V	16 A	30 A	3 scambi	0,8 Kw	RT I	360	RE 60810
12 V	250 V	16 A	30 A	3 scambi	0,8 Kw	RT I	360	RE 60811

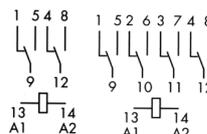


## RELÉ PER CIRCUITO STAMPATO (OM. R.I.NA)

Corrente nominale	Corrente max.ist.	Contatti N°	Tensione Bobina	Tens contatti	Dimensioni mm	Grado protez.	Temp. ambiente C	Codice
8 A	15 A	2 scambi	12 V	250 V	29 x 12,4 x 25	IP 50	-40° +85°	RE 60150
8 A	15 A	2 scambi	24 V	250 V	29 x 12,4 x 25	IP 50	-40° +85°	RE 60151

### ZOCCOLO DI FISSAGGIO.

Corrente max	Sezione Fili	Morsetti	Dimensioni	IP	Temp. Amb C	Codice
10 A - 250 V	1,5 - 4 mm	8	78,6 x 15,8 x 60,9	20	-40° +70°	RE 60152

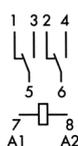


## RELÉ INDUSTRIALE PER CIRCUITO STAMPATO (OM. R.I.NA)

Corrente nominale	Corrente max.ist.	Contatti N°	Tensione Bobina	Tens contatti	Dimensioni mm	Grado protez.	Temp. ambiente C	Codice
10 A	20 A	2 scambi	12 V	250 V	27,7 x 20,7 x 36,7	IP 50	-40° +70°	RE 60153
10 A	20 A	2 scambi	24 V	250 V	27,7 x 20,7 x 36,7	IP 50	-40° +70°	RE 60154
5 A	10 A	4 scambi	12 V	250 V	27,7 x 20,7 x 36,7	IP 50	-40° +70°	RE 60156
5 A	10 A	4 scambi	24 V	250 V	27,7 x 20,7 x 36,7	IP 50	-40° +70°	RE 60157

### ZOCCOLO DI FISSAGGIO.

Corrente max	Sezione Fili	Morsetti	Dimensioni	IP	Temp. Amb. C	Codice
10 A - 250 V	1,5 - 4 mm	8	75 x 27 x 42	50	-40° +70°	RE 60155
10 A - 250 V	1,5 - 4 mm	16	75 x 27 x 42	50	-40° +70°	RE 60158

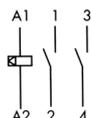


## RELÉ INDUSTRIALE PER CIRCUITO STAMPATO

Corrente nominale	Corrente max.ist.	Contatti N°	Tensione Bobina	Tens contatti	Dimensioni mm	Grado protez.	Temp. ambiente C	Codice
12 A	20 A	2 scambi	12 V	250 V	27,7 x 20,7 x 36,7	IP 50	-40° +70°C	RE 60159
12 A	20 A	2 scambi	24 V	250 V	27,7 x 20,7 x 36,7	IP 50	-40° +70°C	RE 60160

### ZOCCOLO DI FISSAGGIO

Corrente max	Sezione Fili	Morsetti	Dimensioni	IP	Temp. Amb. C	Codice
12 A - 250 V	1,5 - 4 mm	8	78 x 27 x 33,5	20	-40° +70°	RE 60161



## RELÉ AD IMPULSI MODULARE BIPOLARE 16A (OM. R.I.NA)

Sequenze disponibili - Possibilità di collegamento con pulsanti luminosi.

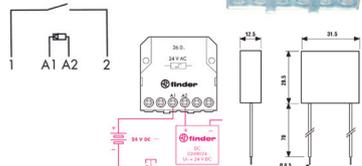
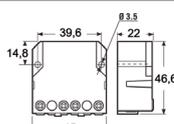
Corrente nominale	Corrente max.ist.	Contatti N°	Tensione Bobina	Tens contatti	Dimensioni mm	Grado protez.	Temp. ambiente C	Codice
16 A	30 A	2	12 V	250 V	84 x 17,4 x 59	IP 20	-40° +40°	RE 60163
16 A	30 A	2	24 V	250 V	84 x 17,4 x 59	IP 20	-40° +40°	RE 60164

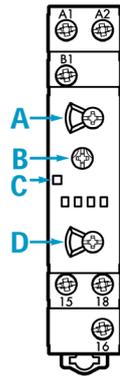
## RELÉ AD IMPULSI MODULARE 26.01

Corrente nominale	Corrente max.ist.	Contatti N°	Tensione Bobina	Tens contatti	Dimensioni mm	Grado protez.	Temp. ambiente C	Codice
10 A	20 A	1	12 V	250 V	45 x 46,6 x 22	IP 20	-40° +40°	RE 60165
10 A	20 A	1	24 V	250 V	45 x 46,6 x 22	IP 20	-40° +40°	RE 60166

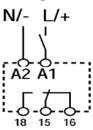
ADATTATORE per comando 12 V CC.  
ADATTATORE per comando 24 V CC.

RE 60165/C  
RE 60166/C

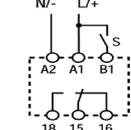




Schema di collegamento senza START esterno



Schema di collegamento con START esterno



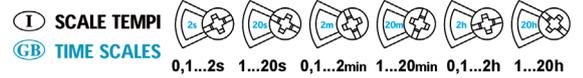
## TEMPORIZZATORE MODULARE 80.01

Montaggio su barra DIN (35 mm EN 500022)

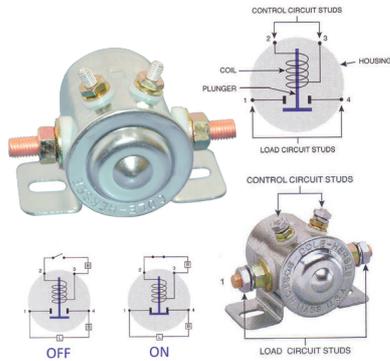
- A - Selettore rotativo scale tempi.
- B - Regolazione del ritardo.
- C - LED intermittente lento: alimentazione ON relè OFF.  
LED intermittente veloce: alimentazione ON, temporizzazione in corso, relè OFF.  
LED fisso: alimentazione ON, relè ON.
- D - Selettore rotativo funzioni.

MULTIFUNZIONE:

- AI: Ritardo all'eccitazione.
- DI: Ritardo passante all'eccitazione.
- SW: Intermittenza simmetrica inizio ON.
- BE: Ritardo alla diseccitazione.
- CE: Ritardo all'eccitazione e alla diseccitazione.
- DE: Ritardo passante all'eccitazione.



Modello	Tensione bobina AC (50-60Hz)	Tensione bobina DC non polar.	Tensione nominale	Corrente nominale	Max corrente istantanea	Selezione funzioni e scale	Moduli DIN 17,5 mm	Peso g	Codice
8001	12 - 230 V	12-230V	250 V	16 A	30 A	SEL- rotativi	1 modulo	220	RE 60162



## SOLENOIDE COLE HERSEE

PER USO CONTINUO.

Non idoneo per forti picchi di corrente. Contatti di potenza in argento. Terminali di potenza M8 in rame. Resistente alla corrosione. Contatto normalmente aperto.



Potenza Cont.	Tensione DC	Uso	Dimensioni mm	Comando bobina	Termin. potenza	Bobina	Materiale involucro	Codice
85 A	12 V	Continuo	80 x 64 x 60	Viti 5 mm	M8	Isolata	Acc. zinc.	RE 60034
85 A	24 V	Continuo	80 x 64 x 60	Viti 5 mm	M8	Isolata	Acc. zinc.	RE 60035
200 A	12 V	Continuo	80 x 64 x 60	Viti 5 mm	M8	Isolata	Acc. zinc.	RE 60359
200 A	24 V	Continuo	80 x 64 x 60	Viti 5 mm	M8	Isolata	Acc. zinc.	RE 60360

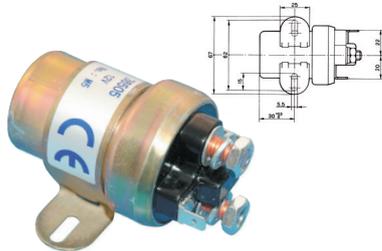


## SOLENOIDE BLUE SEA 12 - 24V

Basso assorbimento della bobina (max 3,8 A). Stagno, completamente protetto dalla corrosione. Anti-deflagrante. Indicato per l'installazione su motori a benzina.



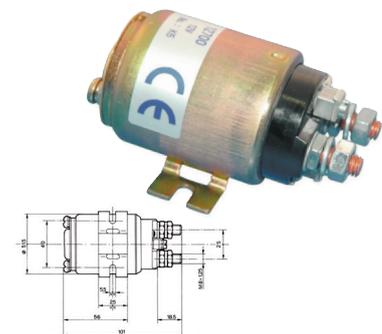
Potenza Cont.	Tensione DC	Potenza max picco x 10 sec.	Dimensioni mm	Temperatura C	Termin. potenza	Bobina	Materiale involucro	Codice
250 A	9 - 36 V	1000 A	80,52x66,80x72,64	-55° + 85°	M8	No	plastica	RE 60021
150 A	9 - 36 V	600 A	80,52x66,80x72,64	-40° + 85°	M8	No	plastica	RE 60027



## TELERUTTORE 60A

Bassissimo consumo della bobina.

Potenza Cont.	Tensione DC	Potenza max picco x 5 sec.	Dimensioni mm	Comando bobina	Termin. potenza	Bobina	Materiale involucro	Codice
60 A	12 V	500 A	67 x 51 x 85	Faston	M8	Isolata	1,8 A	RE 60042
60 A	24 V	500 A	67 x 51 x 85	Faston	M8	Isolata	0,9 A	RE 60039



## TELERUTTORE 150A

Bassissimo consumo della bobina.

Potenza Cont.	Tensione DC	Potenza max picco x 5 sec.	Dimensioni mm	Comando bobina	Termin. potenza	Bobina	Materiale involucro	Codice
150 A	12 V	800 A	56 x 51,5 x 101	Viti 4 mm	M8	Isolata	1,8 A	RE 60040
150 A	24 V	800 A	56 x 51,5 x 101	Viti 4 mm	M8	Isolata	0,9 A	RE 60041



## TELERUTTORI

Studiati per pilotare motori in DC (es: VERRICELLI).



Potenza continua	Tensione CC	Sigla	Dimensioni mm	Comando bobina	Termin. potenza	Bobina	Materiale involucro	Codice
100 A	12 V	T6215/12	57 x 55 x 83	Faston	M8	isolata	Acc. zinc.	RE 90069
150 A	24 V	T6215/24	57 x 55 x 97	Faston	M8	isolata	Acc. zinc.	RE 90074

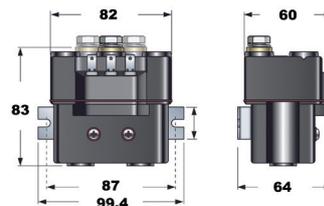


## CASSETTE TELERUTTORI

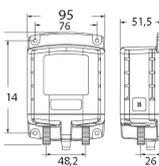
Cassette stagne complete di due teleruttori cablati.

In grado di azionare motori elettrici (verricelli, salpa ancore, passerelle, gruette, winch da tonneggio).

Comandi esterni bobine con Faston.



Modello	Tensione bobina	Tensione contatto max	Pot max Motore	Potere Interruz. 5 ms	Corrente Intermitt.	Grado di protez.	Motori N° fili	Peso	Codice
T6315-12	12 V	48 Vdc	2500 W	800 A	150 A	IP 66	3	850 g	RE 90061
T6315-24	24 V	48 Vdc	3500 W	800 A	150 A	IP 66	3	980 g	RE 90062



## SOLENOIDE BISTABILE BLUE SEA SERIE ML

Stagno, completamente protetto dalla corrosione (IP66).

Funzionamento bistabile: consumo di corrente solo in fase di eccitazione e diseccitazione, nessun assorbimento in fase stabile.

Contatti in rame argentato - Risponde alle norme: SAE J1171 - ISO 8846.

Anti-deflagrante - Indicato per l'installazione su motori a benzina.



Tensione	Potenza continua	Potenza intermit x 5 min	Potenza x 10 sec. 10 rip.	Comando manuale	Comando bobina	Termin. potenza	Bobina	controllo manuale	Codice
12 V	300 A	500 A	2500 A	No	2 fili	M10	Isolata	No	RE 60964
24 V	300 A	500 A	2500 A	No	2 fili	M10	Isolata	No	RE 60965



## SOLENOIDE SERIE ML

Funziona come un relè normalmente aperto.

Contatti Argentati per massima conducibilità.

Uscita LED per indicare lo stato del solenoide.

Perni in acciaio 3/8"-16.

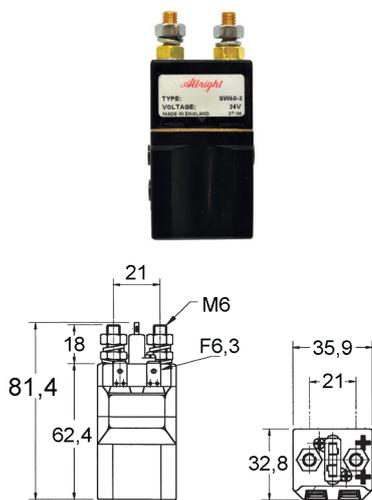
Antideflagrante - Risponde alle norme SAE J1171 -ISO 8846.



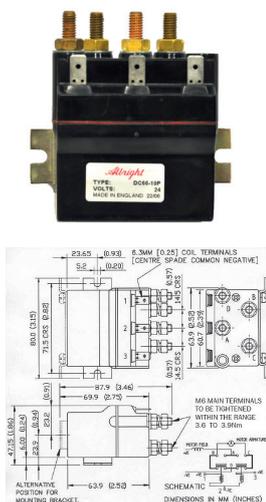
Tensione V	Potenza continua	Potenza intermit x 5 min	Potenza x 10 sec. 10 rip.	Comando manuale	Comando bobina	Termin. potenza	Bobina	Range temperatura C	Codice
9-16 Vdc	500 A	700 A	1450 A	No	2 fili	M10	Isolata	10°- 60°	RE 60960
18-32 Vdc	500 A	700 A	1450 A	No	2 fili	M10	Isolata	10°- 60°	RE 60961

## CONTATORI ALBRIGHT

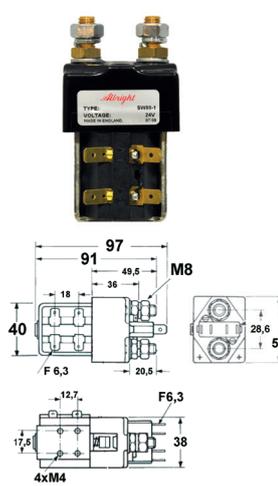
Utilizzati per comandare motori salpa ancore o eliche di manovra.  
 Contatti Argentati di altissima qualità. Versioni ad 1 polo.  
 Potenze: 80A – 100A – 150A – 250°. Tensione di lavoro: 12V o 24V.



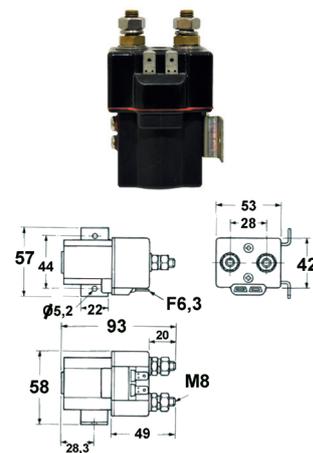
RE 60919



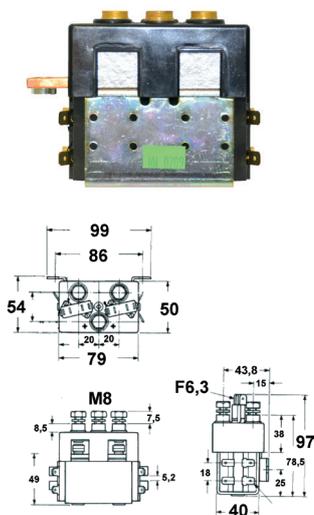
RE 60920



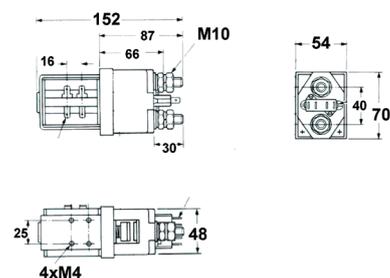
RE 60914



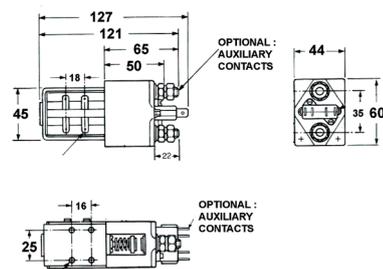
RE 60927



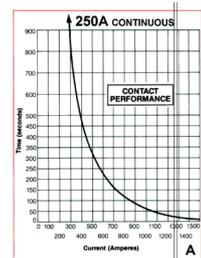
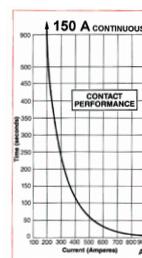
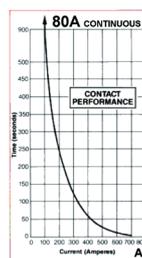
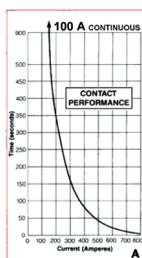
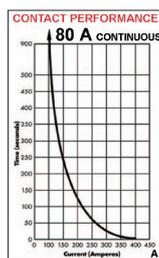
RE 60929-30



RE 60977



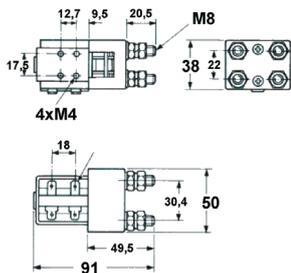
RE 60969



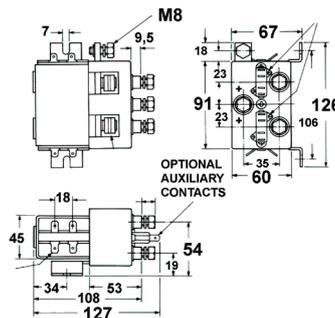
Modello	Tensione lavoro	Potenza continua	Potenza rottura	Poli	Contatto	Utilizzo	Involucro chiuso IP 65	Peso	Codice
SW60 - 3 24 V	24 V	80 A	500 A	1	1 NA	Intermittente	No	-	RE 60919
DC66 - 10P 24 V	24 V	80 A	500 A	-	-	Intermittente	Si	-	RE 60920
SW80 - 1 24 V	24 V	100 A	800 A	1	1 NA	Intermittente	No	350 g	RE 60914
SW80 - 375P 24 V	24 V	100 A	800 A	1	1 NA	Intermittente	Si	350 g	RE 60927
DC88 - 492L 12 V	12 V	100 A	800 A	1	1 NA	Inversione mot.	No	950 g	RE 60929
DC88 - 1 24 V	24 V	100 A	800 A	1	1 NA	Inversione mot.	No	950 g	RE 60930
SW180 - 3 24 V	24 V	150 A	1000 A	1	1 NA	Intermittente	No	640 g	RE 60969
SW200 - 2 24 V	24 V	250 A	1500 A	1	1 NA	Intermittente	No	1350 g	RE 60977

## CONTATORI ALBRIGHT

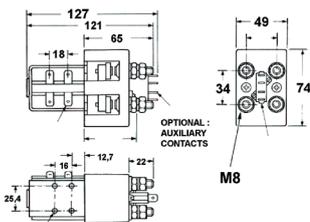
Utilizzati per comandare motori salpa ancore o eliche di manovra.  
 Contatti Argentati di altissima qualità. Versioni a 2 poli.  
 Potenze: 80A – 100A – 150A – 250°. Tensione di lavoro: 12V o 24V.



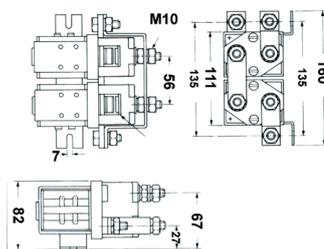
RE 60928



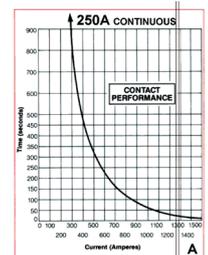
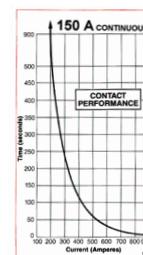
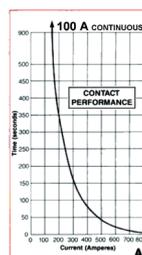
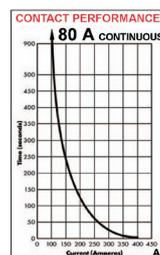
RE 60972-74-75



RE 60976



RE 60978-79

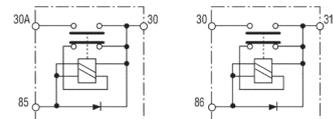


Modello	Tensione lavoro	Potenza continua	Potenza rottura	Poli	Contatto	Utilizzo	Involucro chiuso IP 65	Peso	Codice
SW82-3	24 V	100 A	800 A	2	2 NA	Intermittente	No	430 g	RE 60928
DC182-656 12V	12 V	150 A	1000 A	2	1NA+1NC	Intermittente	No	1660 g	RE 60972
DC182-3 24V	24 V	150 A	1000 A	2	1NA+1NC	Intermittente	No	1660 g	RE 60974
DC182-691L 24V	24 V	150 A	1000 A	2	1NA+1NC	Intermittente	No	1660 g	RE 60975
SW190B-3 24V	24 V	150 A	1000 A	2	2 NA	Intermittente	No	760 g	RE 60976
SW202N-256 12V	12 V	250 A	1500 A	2	1NA+1NC	Inversione mot.	No	3350 g	RE 60978
SW202-2 24V	24 V	250 A	1500 A	2	1NA+1NC	Inversione mot.	No	3350 g	RE 60979



### TELERUTTORE UNIPOLARE CON BOBINA IN COMUNE IP65

Due versioni STACCO DEL POSITIVO o STACCO DEL NEGATIVO.  
Comando della bobina in comune. Contatti di potenza in rame argentato.  
Temperatura d'impiego -40°C +85°C

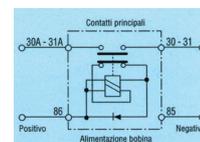


Potenza cont.	Tens. CC	Potenza max picco x 5 sec.	Dimensioni mm	Comando bobina	Stacco polo	Bobina assorb.	Contatti potenza	Codice
250 A	12 V	2500 A	144 x 111 x 121	in comune	Positivo	4,4 - 0,4 A	M10	RE 60028
250 A	24 V	2500 A	144 x 111 x 121	in comune	Positivo	3,4 - 0,3 A	M10	RE 60029
250 A	12 V	2500 A	144 x 111 x 121	in comune	Negativo	4,4 - 0,4 A	M10	RE 60080
250 A	24 V	2500 A	144 x 111 x 121	in comune	Negativo	3,4 - 0,3 A	M10	RE 60081



### TELERUTTORE UNIPOLARE CON BOBINA SEPARATA IP65

Con alimentazione separata della bobina. Contatti di potenza in rame argentato.  
Temperatura d'impiego -40°C +85°C.



Potenza cont.	Tens. CC	Potenza max picco x 5 sec.	Dimensioni mm	Comando bobina	Stacco polo	Bobina assorb.	Contatti potenza	Codice
250 A	12 V	2500 A	144 x 111 x 121	Separat.	Pos. o Neg.	4,4 - 0,4 A	M10	RE 60030
250 A	24 V	2500 A	144 x 111 x 121	Separat.	Pos. o Neg.	3,4 - 0,3 A	M10	RE 60031



### TELERUTTORE BISTABILE (A RITENUTA MECCANICA) IP65

Ideale come STACCABATTERIA 350A.

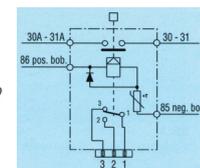
Perni filettati M12.

Comando manuale di EMERGENZA sul dispositivo.

Comando a pulsante: 1 impulso ON 1 impulso OFF.

Senza consumo di corrente (la bobina non resta eccitata). Uscita contatti ausiliari (es. segnalazione stato).

Connettore stagno in dotazione. Temperatura d'impiego - 40°C +85°C.



Potenza cont.	Tens. CC	Potenza max picco x 5 sec.	Dimensioni mm	Comando bobina	Stacco polo	Bobina assorb.	Contatti potenza	Codice
350 A	12 V	2500 A	144 x 111 x 121	Separat.	Pos. o Neg.	9,6 A	M12	RE 60068
350 A	24 V	2500 A	144 x 111 x 121	Separat.	Pos. o Neg.	4,9 A	M12	RE 60088



### TELERUTTORE A CONTROLLO REMOTO BISTABILE SPST 250A

Il relè di isolamento della batteria a controllo remoto bistabile SPST da 250A

è un interruttore elettrico di isolamento della corrente con posizione meccanica ON-OFF.

Questo relè bistabile non consuma energia negli stati ON o OFF, il che lo rende adatto alle applicazioni di scollegamento della batteria.

Potenza cont.	Tens. CC	Potenza max picco x 5 sec.	Conessioni	Comando bobina	Stacco polo	Protezione	Contatti potenza	Codice
250 A	12/24 V	2000 A	4 - way DIN	Separat.	Positivo	IP67/X9K	M10	RE 60514



### TELERUTTORE ELETTRONICO BISTABILE BIPOLARE 250A

Ideale come STACCABATTERIA BIPOLARE 250A.

Comando a pulsante: 1 impulso ON 1 impulso OFF. Senza consumo di corrente.

Potenza cont.	Tens. CC	Potenza max picco x 5 sec.	Conessioni	Comando bobina	Stacco polo	Protezione	Contatti potenza	Codice
250 A	12 V	2500 A	4 - way DIN	Separat.	Positivo	IP65	M10	RE 60517
250 A	24 V	2500 A	4 - way DIN	Separat.	Positivo	IP65	M10	RE 60518



## INTERRUTTORE REMOTO PER BATTERIE SERIE ML



Stagno, completamente protetto dalla corrosione (IP66).

Funzionamento bistabile:

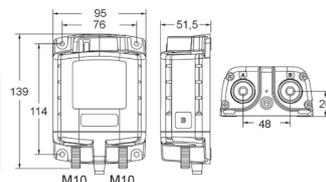
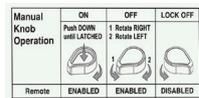
consumo di corrente solo in fase di eccitazione

e diseccitazione, nessun assorbimento in fase stabile.

Contatti in rame argentato.

Risponde alle norme:

SAE J1171 - ISO 8846 - UL 1500.



Tens.	Potenz. cont.	Potenza intermitt. x 5 min.	Potenza x 10 sec. 10 rip.	Comando manuale	Comando bobina	Termin potenza	Bobina	Controllo manuale	Codice
12V	500 A	700 A	2500 A	Si	2 fili	M10	Isolata	Si	RE 60966
24V	500 A	700 A	2500 A	Si	2 fili	M10	Isolata	Si	RE 60967



## INTERRUTTORE REMOTO PER BATTERIE SERIE ML CON RIPRISTINO AUTOMATICO



Stagno, completamente protetto dalla corrosione (IP66).

Funzionamento bistabile:

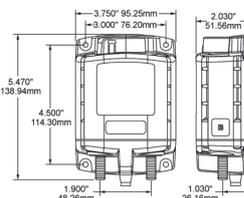
consumo di corrente solo in fase di eccitazione

e diseccitazione, nessun assorbimento in fase stabile.

Contatti in rame argentato.

Ripristino automatico.

Risponde alle norme: SAE J1171 - ISO 8846 - UL 1500.



Tens.	Potenz. cont.	Potenza intermitt. x 5 min.	Potenza x 10 sec. 10 rip.	Comando manuale	Comando bobina	Termin potenza	Bobina	Controllo manuale	Codice
12V	500 A	700 A	1450 A	Si	1	M10	-	Si	RE 60962
24V	500 A	700 A	1450 A	Si	1	M10	-	Si	RE 60963



## INTERRUTTORI DEDICATI IP67



Studiati per facilitare e ottimizzare l'utilizzo dei solenoidi bistabili.

Solo interruttore a pulsante con blocco meccanico.

Tre interruttori a pulsante montati su pannello 360 Blue Sea.

Modello	Funzione	Numero interruttori	Dimensione Pannello Serie 360°	Potenza max 12V	Potenza max 24V	Interblocco Sicurezza meccanico	Retro Illuminazione tasto	Codice
2145	ON*-OFF-ON*	1	No	20 A	15 A	Si	LED	RE 61231
1148	ON*-OFF-ON*	3	183x12,65x51	20 A	15 A	Si	LED	RE 61223

ON\* con ritorno a lalla



## ELETTROMAGNETE SERIE C

Per servizio continuo, corpo collegato a massa.

Formato da 2 circuiti elettromagnetici (2 FILI).

CIRCUITO DI SPUNTO (uso intermittente).

CIRCUITO DI MANTENIMENTO.

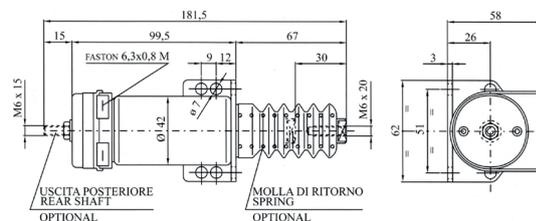
L'esclusione del circuito di spunto avviene

quando il nucleo ha eseguito tutta la corsa.

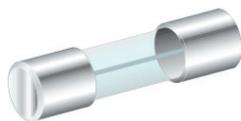
Ideale per TRAZIONE.

Grado di protezione IP45.

Isolamento: Classe H. Fissaggio: PIEDE - FLANGIA.



Aliment V	Assorb Bob. spunto	Assorb Bob. manten.	Corsa mm	Forza iniz. corsa	Forza a 5 mm	Dimensioni mm	Peso g	Codice
12V	30 A	0,5 A	30	40 N	120 N	181,5 x 62 x 45	900	RE 60822
24V	15,4 A	0,27 A	30	40 N	120 N	181,5 x 62 x 45	900	RE 60823



**RAPID TYPE**

## FUSIBILI IN VETRO 5X20

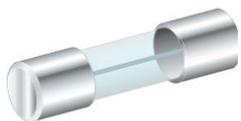
Potenza	Tensione	Dimensioni	Confezione	Tipo	Codice
0,25 A	12 - 24 V	5 x 20 mm	50 pz	Rapido	RE 10058
0,50 A	12 - 24 V	5 x 20 mm	50 pz	Rapido	RE 10059
1 A	12 - 24 V	5 x 20 mm	50 pz	Rapido	RE 10045
2 A	12 - 24 V	5 x 20 mm	50 pz	Rapido	RE 10046
3 A	12 - 24 V	5 x 20 mm	50 pz	Rapido	RE 10006
4 A	12 - 24 V	5 x 20 mm	50 pz	Rapido	RE 10001
5 A	12 - 24 V	5 x 20 mm	50 pz	Rapido	RE 10007
8 A	12 - 24 V	5 x 20 mm	50 pz	Rapido	RE 10008
10 A	12 - 24 V	5 x 20 mm	50 pz	Rapido	RE 10009
15 A	12 - 24 V	5 x 20 mm	50 pz	Rapido	RE 10011
20 A	12 - 24 V	5 x 20 mm	50 pz	Rapido	RE 10012



**RAPID TYPE**

## FUSIBILI IN VETRO 6,3X32

Potenza	Tensione	Dimensioni	Confezione	Tipo	Codice
2 A	12 - 24 V	6,3 x 32 mm	50 pz	Rapido	RE 10048
3 A	12 - 24 V	6,3 x 32 mm	50 pz	Rapido	RE 10049
5 A	12 - 24 V	6,3 x 32 mm	50 pz	Rapido	RE 10013
7,5 A	12 - 24 V	6,3 x 32 mm	50 pz	Rapido	RE 10014
10 A	12 - 24 V	6,3 x 32 mm	50 pz	Rapido	RE 10015
15 A	12 - 24 V	6,3 x 32 mm	50 pz	Rapido	RE 10016
20 A	12 - 24 V	6,3 x 32 mm	50 pz	Rapido	RE 10050
25 A	12 - 24 V	6,3 x 32 mm	50 pz	Rapido	RE 10017
30 A	12 - 24 V	6,3 x 32 mm	50 pz	Rapido	RE 10018
35 A	12 - 24 V	6,3 x 32 mm	50 pz	Rapido	RE 10019



**RAPID TYPE**

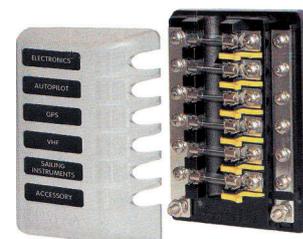
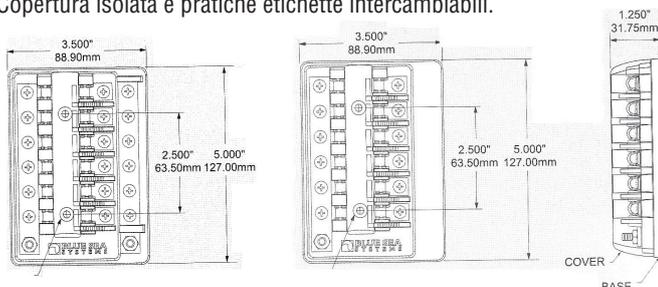
## FUSIBILI IN VETRO 7X32

Potenza	Tensione	Dimensioni	Confezione	Tipo	Codice
10 A	12 - 24 V	7 x 32 mm	50 pz	Rapido	RE 10122
12 A	12 - 24 V	7 x 32 mm	50 pz	Rapido	RE 10123
15 A	12 - 24 V	7 x 32 mm	50 pz	Rapido	RE 10124
20 A	12 - 24 V	7 x 32 mm	50 pz	Rapido	RE 10125

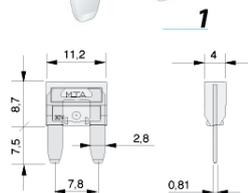


## PANNELLO PORTAFUSIBILI DI VETRO

Per fusibili in vetro 6,3x32mm. Realizzato in robustissimo policarbonato rinforzato. Barre in rame argentato e contatti in bronzo. Copertura isolata e pratiche etichette intercambiabili.

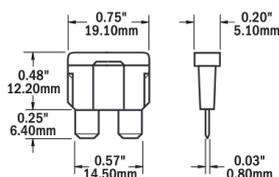


Numero vie	Potenza totale	Dimensioni	Attacchi	Massa	Codice
6 circuiti	Max 100 A	89x127x32mm	Vite 4 mm	No	RE 60106
6 circuiti + massa	Max 100 A	89x127x32mm	Vite 4 mm	Si	RE 60108



## FUSIBILI A LAMA MINI-VAL

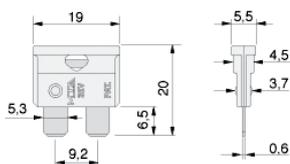
Potenza	Tensione	Dimensioni	Confezione	Tipo	Colore	Codice
2 A	12 - 24 V	11,2 x 4 mm	25 pz	Rapido	Grigio	RE 10060
3 A	12 - 24 V	11,2 x 4 mm	25 pz	Rapido	Violetto	RE 10061
4 A	12 - 24 V	11,2 x 4 mm	25 pz	Rapido	Rosa	RE 10062
5 A	12 - 24 V	11,2 x 4 mm	25 pz	Rapido	Beige	RE 10063
7,5 A	12 - 24 V	11,2 x 4 mm	25 pz	Rapido	Marrone	RE 10064
10 A	12 - 24 V	11,2 x 4 mm	25 pz	Rapido	Rosso	RE 10065
15 A	12 - 24 V	11,2 x 4 mm	25 pz	Rapido	Blu	RE 10066
20 A	12 - 24 V	11,2 x 4 mm	25 pz	Rapido	Giallo	RE 10067
25 A	12 - 24 V	11,2 x 4 mm	25 pz	Rapido	Naturale	RE 10068
30 A	12 - 24 V	11,2 x 4 mm	25 pz	Rapido	Verde	RE 10069



## FUSIBILI™ EASYID® ATC

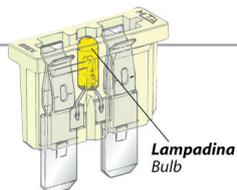
I fusibili a lama illuminati easyID™ ad azione rapida utilizzano la tecnologia a diodo ad emissione luminosa (LED) per indicare quando un fusibile è bruciato

Potenza	Tensione	Dimensioni	Confezione	Tipo	Colore	Codice
3 A	12 - 24 V	19,10 x 18,6 mm	2 pz	Rapido	Magenta	RE 10171
5 A	12 - 24 V	19,10 x 18,6 mm	2 pz	Rapido	Arancione	RE 10172
7,5 A	12 - 24 V	19,10 x 18,6 mm	2 pz	Rapido	Marrone	RE 10173
10 A	12 - 24 V	19,10 x 18,6 mm	2 pz	Rapido	Rosso	RE 10174
15 A	12 - 24 V	19,10 x 18,6 mm	2 pz	Rapido	Azzurro	RE 10175
20 A	12 - 24 V	19,10 x 18,6 mm	2 pz	Rapido	Ambra	RE 10176
25 A	12 - 24 V	19,10 x 18,6 mm	2 pz	Rapido	Grigio	RE 10177
30 A	12 - 24 V	19,10 x 18,6 mm	2 pz	Rapido	Verde	RE 10178
40 A	12 - 24 V	19,10 x 18,6 mm	2 pz	Rapido	Arancio scuro	RE 10179



## FUSIBILI A LAMA UNI-VAL

Potenza	Tensione	Dimensioni	Confezione	Tipo	Colore	Codice
1 A	12 - 24 V	19 x 5,5 mm	100 pz	Rapido	Nero	RE 10070
2 A	12 - 24 V	19 x 5,5 mm	100 pz	Rapido	Grigio	RE 10071
3 A	12 - 24 V	19 x 5,5 mm	100 pz	Rapido	Violetto	RE 10072
4 A	12 - 24 V	19 x 5,5 mm	100 pz	Rapido	Rosa	RE 10073
5 A	12 - 24 V	19 x 5,5 mm	100 pz	Rapido	Beige	RE 10026
7,5 A	12 - 24 V	19 x 5,5 mm	100 pz	Rapido	Marrone	RE 10074
10 A	12 - 24 V	19 x 5,5 mm	100 pz	Rapido	Rosso	RE 10027
15 A	12 - 24 V	19 x 5,5 mm	100 pz	Rapido	Blu	RE 10028
20 A	12 - 24 V	19 x 5,5 mm	100 pz	Rapido	Giallo	RE 10075
25 A	12 - 24 V	19 x 5,5 mm	100 pz	Rapido	Bianco	RE 10029
30 A	12 - 24 V	19 x 5,5 mm	100 pz	Rapido	Verde	RE 10030
40 A	12 - 24 V	19 x 5,5 mm	100 pz	Rapido	Arancione	RE 10031



## INDICATORE LUMINOSO DI FUSIBILE UNI-VAL BRUCIATO

Si monta tra portafusibile e fusibile UNI-VAL. Si illumina quando si brucia il fusibile UNI-VAL (montato sopra). Può essere montato sotto ogni fusibile UNI-VAL da 1 a 40A.

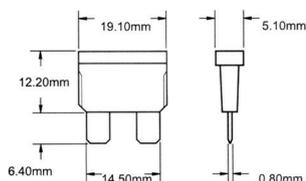
Fus. appl	Compatibilità fusibili	All visivo	Dimensioni	Confez	Codice
1 - 40 A	Tutti gli UNI-VAL	Si	19 x 5,5 x 20 mm	10 pz	RE 60364



## SCATOLA KIT FUSIBILI ASSORTIMENTO

Pratica scatola con divisori e coperchio trasparente apribile.

Tipo Fusibili	Numero scomparti	Assortimento fusibili	Dimensioni scatola	Codice
UNI-VAL	8	3A, 4A, 5A, 7.5A, 10A, 15A, 20A, 25A, 30A, 40A	164 x 117 x 36 mm	RE 10021
MINI-VAL	8	155 pezzi	164 x 117 x 36 mm	RE 10101

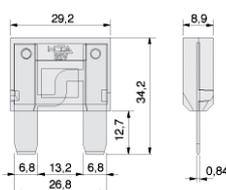


## FUSIBILI ATO/ATC

Fusibili molto simili agli UNI-VAL ma la parte isolante ha uno spessore differente. Necessari come ricambio per i PORTAFUSIBILI BlueSea RE 60238 - RE 60239.

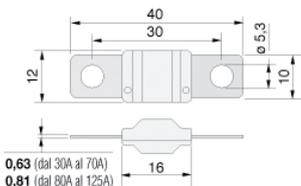


Potenza	Tensione	Capac. inter.	Dimensione isolante	Tipo	Conf.	Codice
3 A	12-24 V	1.000 A	19,1 x 5,1 mm	Rapido	10 pz	RE 10103
5 A	12-24 V	1.000 A	19,1 x 5,1 mm	Rapido	10 pz	RE 10104
7,5 A	12-24 V	1.000 A	19,1 x 5,1 mm	Rapido	10 pz	RE 10105
10 A	12-24 V	1.000 A	19,1 x 5,1 mm	Rapido	10 pz	RE 10106
15 A	12-24 V	1.000 A	19,1 x 5,1 mm	Rapido	10 pz	RE 10107
20 A	12-24 V	1.000 A	19,1 x 5,1 mm	Rapido	10 pz	RE 10108
25 A	12-24 V	1.000 A	19,1 x 5,1 mm	Rapido	10 pz	RE 10109
30 A	12-24 V	1.000 A	19,1 x 5,1 mm	Rapido	10 pz	RE 10110



## FUSIBILI A LAMA MAXI-VAL

Potenza	Tensione	Colore	Tipo	Dimensione isolante	Conf.	Cap.inter	Codice
20 A	12-24 V	Giallo	Rapido	29 x 8,8 mm	10 pz	1.000 A	RE 10076
30 A	12-24 V	Verde	Rapido	29 x 8,8 mm	10 pz	1.000 A	RE 10078
40 A	12-24 V	Arancione	Rapido	29 x 8,8 mm	10 pz	1.000 A	RE 10079
50 A	12-24 V	Rosso	Rapido	29 x 8,8 mm	10 pz	1.000 A	RE 10080
60 A	12-24 V	Blu	Rapido	29 x 8,8 mm	10 pz	1.000 A	RE 10081
70 A	12-24 V	Beige	Rapido	29 x 8,8 mm	10 pz	1.000 A	RE 10082
80 A	12-24 V	Naturale	Rapido	29 x 8,8 mm	10 pz	1.000 A	RE 10083
100 A	12-24 V	Violetto	Rapido	29 x 8,8 mm	10 pz	1.000 A	RE 10084



## FUSIBILI MIDI-VAL

Potenza	Tensione	Capac. inter.	Dimensione	Int. fori	Colore	Conf.	Codice
30 A	12-24 V	1.000 A	40 x 10 mm	30 mm	Arancio	1 pz	RE 10023
40 A	12-24 V	1.000 A	40 x 10 mm	30 mm	Verde	1 pz	RE 10024
50 A	12-24 V	1.000 A	40 x 10 mm	30 mm	Rosso	1 pz	RE 10025
60 A	12-24 V	1.000 A	40 x 10 mm	30 mm	Giallo	1 pz	RE 10039
70 A	12-24 V	1.000 A	40 x 10 mm	30 mm	Marrone	1 pz	RE 10040
80 A	12-24 V	1.000 A	40 x 10 mm	30 mm	Naturale	1 pz	RE 10041
100 A	12-24 V	1.000 A	40 x 10 mm	30 mm	Blu	1 pz	RE 10042
125 A	12-24 V	1.000 A	40 x 10 mm	30 mm	Rosa	1 pz	RE 10043

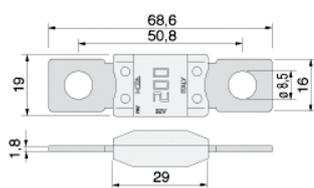


## FUSIBILI MIDI

Ideali per proteggere circuiti principali: salpa ancora, eliche, inverter. Codifica colorata per una semplice identificazione dell'ampereaggio.

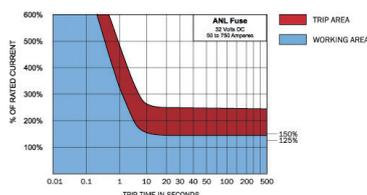
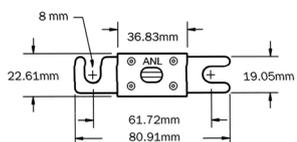


Potenza	Tensione max	Capac. nverter 12 VDC	Dimensioni	Interassi fori	Colore	Codice
150 A	32 Vdc	5000	41,4 x 12,35 mm	30 mm	-	RE 10168
175 A	32 Vdc	5000	41,4 x 12,35 mm	30 mm	-	RE 10169
200 A	32 Vdc	5000	41,4 x 12,35 mm	30 mm	-	RE 10170



## FUSIBILI MEGA-VAL

Potenza	Tensione	Capac. inter	Dimensione	Int. fori	Colore	Conf.	Codice
100 A	12-24 V	2.000 A	68,6x 19,1 mm	50,8 mm	Giallo	1 pz	RE 10032
125 A	12-24 V	2.000 A	68,6x 19,1 mm	50,8 mm	Verde	1 pz	RE 10033
150 A	12-24 V	2.000 A	68,6x 19,1 mm	50,8 mm	Arancio	1 pz	RE 10034
175 A	12-24 V	2.000 A	68,6x 19,1 mm	50,8 mm	Naturale	1 pz	RE 10035
200 A	12-24 V	2.000 A	68,6x 19,1 mm	50,8 mm	Blu	1 pz	RE 10036
225 A	12-24 V	2.000 A	68,6x 19,1 mm	50,8 mm	Beige	1 pz	RE 10037
250 A	12-24 V	2.000 A	68,6x 19,1 mm	50,8 mm	Rosa	1 pz	RE 10038
500 A	12-24 V	2.000 A	40 x 10 mm	30 mm	Marrone	1 pz	RE 10156



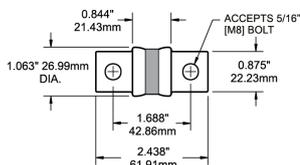
## FUSIBILI ANL

Potenza	Tensione	Capac. inter.	Dimensione	Int. fori	Confezione	Codice
50 A	32 V	6.000 A	80,9 x 22,6 mm	61,72 mm	1 pz	RE 10086
60 A	32 V	6.000 A	80,9 x 22,6 mm	61,72 mm	1 pz	RE 10087
80 A	32 V	6.000 A	80,9 x 22,6 mm	61,72 mm	1 pz	RE 10089
100 A	32 V	6.000 A	80,9 x 22,6 mm	61,72 mm	1 pz	RE 10112
150 A	32 V	6.000 A	80,9 x 22,6 mm	61,72 mm	1 pz	RE 10090
175 A	32 V	6.000 A	80,9 x 22,6 mm	61,72 mm	1 pz	RE 10113
200 A	32 V	6.000 A	80,9 x 22,6 mm	61,72 mm	1 pz	RE 10091
250 A	32 V	6.000 A	80,9 x 22,6 mm	61,72 mm	1 pz	RE 10092
300 A	32 V	6.000 A	80,9 x 22,6 mm	61,72 mm	1 pz	RE 10093
350 A	32 V	6.000 A	80,9 x 22,6 mm	61,72 mm	1 pz	RE 10094
400 A	32 V	6.000 A	80,9 x 22,6 mm	61,72 mm	1 pz	RE 10095
500 A	32 V	6.000 A	80,9 x 22,6 mm	61,72 mm	1 pz	RE 10096
600 A	32 V	6.000 A	80,9 x 22,6 mm	61,72 mm	1 pz	RE 10097
750 A	32 V	6.000 A	80,9 x 22,6 mm	61,72 mm	1 pz	RE 10100



## FUSIBILI ANL

Potenza	Capac. inter.	Tensione	Dimensione	Int. fori	Conf.	Codice
50 A	2.700 A	80 V	82 x 20 mm	60	1 pz	RE 10200
80 A	2.700 A	80 V	82 x 20 mm	60	1 pz	RE 10202
100 A	2.700 A	80 V	82 x 20 mm	60	1 pz	RE 10203
160 A	2.700 A	80 V	82 x 20 mm	60	1 pz	RE 10204
175 A	2.700 A	80 V	82 x 20 mm	60	1 pz	RE 10205
200 A	2.700 A	80 V	82 x 20 mm	60	1 pz	RE 10206
225 A	2.700 A	80 V	82 x 20 mm	60	1 pz	RE 10207
250 A	2.700 A	80 V	82 x 20 mm	60	1 pz	RE 10208
275 A	2.700 A	80 V	82 x 20 mm	60	1 pz	RE 10209
300 A	2.700 A	80 V	82 x 20 mm	60	1 pz	RE 10210
355 A	2.700 A	80 V	82 x 20 mm	60	1 pz	RE 10211
400 A	2.700 A	80 V	82 x 20 mm	60	1 pz	RE 10212
500 A	2.700 A	80 V	82 x 20 mm	60	1 pz	RE 10213



## FUSIBILI CLASS T

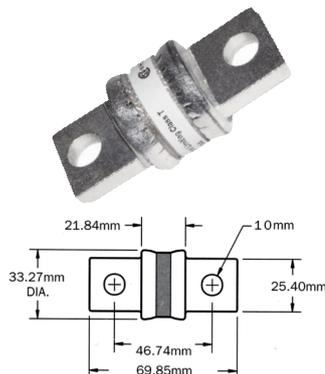
Particolarmente indicati a protezione di inverter. Omologazione militare. Risposta rapidissima al corto-circuito. Altissima capacità di interruzione.

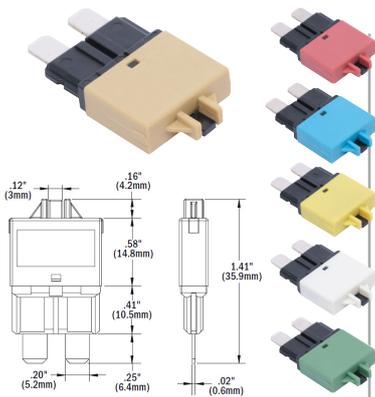
### PASSO 42,86 MM

Potenza	Tensione massima di esercizio	Capac. inter.	Dimensione	Interassi fori	Conf.	Codice
125 A	125 VDC	20.000 A	61,91 x 26,99 mm	42,86 mm	1 pz	RE 10051
150 A	125 VDC	20.000 A	61,91 x 26,99 mm	42,86 mm	1 pz	RE 10052
175 A	125 VDC	20.000 A	61,91 x 26,99 mm	42,86 mm	1 pz	RE 10053

### PASSO 46,74 MM

Potenza	Tensione massima di esercizio	Capac. inter.	Dimensione	Interassi fori	Conf.	Codice
225 A	160 VDC	20.000 A	69,85 x 33,27 mm	46,74 mm	1 pz	RE 10118
250 A	160 VDC	20.000 A	69,85 x 33,27 mm	46,74 mm	1 pz	RE 10054
300 A	160 VDC	20.000 A	69,85 x 33,27 mm	46,74 mm	1 pz	RE 10055
350 A	160 VDC	20.000 A	69,85 x 33,27 mm	46,74 mm	1 pz	RE 10056
400 A	160 VDC	20.000 A	69,85 x 33,27 mm	46,74 mm	1 pz	RE 10057

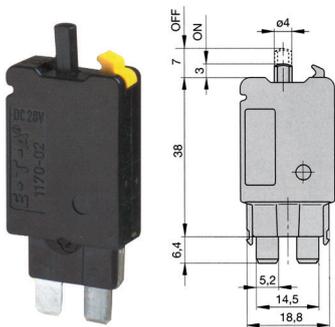




## INTERRUTTORI AUTOMATICI A BASSO PROFILO ATO®/ATC®

Sostituzione immediata per fusibili a lama ATO e ATC. Il ripristino manuale a pulsante è conforme ai requisiti di protezione del circuito ABYC.

Potenza	Capac. rottura	Tensione max	Tens. di esercizio	Temp. operativa	Conf.	Colori	Codice
5 A	2,000 A	28 V DC	32 V DC max	-40°C + 85° C	2	Marrone chiaro	RE 10180
10 A	2,000 A	28 V DC	32 V DC max	-40°C + 85° C	2	Rosso	RE 10181
15 A	2,000 A	28 V DC	32 V DC max	-40°C + 85° C	2	Blu	RE 10182
20 A	2,000 A	28 V DC	32 V DC max	-40°C + 85° C	2	Giallo	RE 10183
25 A	2,000 A	28 V DC	32 V DC max	-40°C + 85° C	2	Bianco	RE 10184
30 A	2,000 A	28 V DC	32 V DC max	-40°C + 85° C	2	Verde	RE 10185



## FUSIBILI AUTORIPRISTINANTI

Commutazione affidabile attraverso il meccanismo di commutazione rapida e lo sgancio indipendente. Temperatura di utilizzo -30°C + 60°C. Inseribile nei portafusibili UNI-VAL.

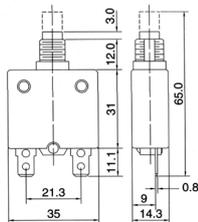


Potenza	Capac. rottura	Tensione max	N° poli	Dimensioni	Contatti	Spessore max	Codice
5 A	400 A	28 V	1	22 x 9,8 x 51,4 mm	Faston	11 mm	RE 60441
10 A	400 A	28 V	1	22 x 9,8 x 51,4 mm	Faston	11 mm	RE 60442
15 A	400 A	28 V	1	22 x 9,8 x 51,4 mm	Faston	11 mm	RE 60443
20 A	400 A	28 V	1	22 x 9,8 x 51,4 mm	Faston	11 mm	RE 60444
25 A	400 A	28 V	1	22 x 9,8 x 51,4 mm	Faston	11 mm	RE 60445



## PROTEZIONI TERMICHE A PULSANTE

Interruttori termici: aprono il contatto quando il carico supera l'ampereaggio. Per il ripristino è necessario premere il bottone. Non permettono di aprire e chiudere manualmente il circuito, sono solo protezioni ripristinabili.



Potenza	Tensione	Tens. CC	Cap. rott.	Dimensioni	Attacchi	Foro inc.	Codice
5 A	250 Vca	-	1000 A	35 x 15 x 57 mm	Faston	10 mm	RE 60012/5
10 A	250 Vca	-	1000 A	35 x 15 x 57 mm	Faston	10 mm	RE 60013/10
15 A	250 Vca	-	1000 A	35 x 15 x 57 mm	Faston	10 mm	RE 60014/15
20 A	250 Vca	-	1000 A	35 x 15 x 57 mm	Faston	10 mm	RE 60015/20
25 A	250 Vca	-	1000 A	35 x 15 x 57 mm	Faston	10 mm	RE 60016/25
30 A	250 Vca	-	1000 A	35 x 15 x 57 mm	Faston	10 mm	RE 60017/30

## CAPPUCCIO TRASPARENTE DI PROTEZIONE IP66

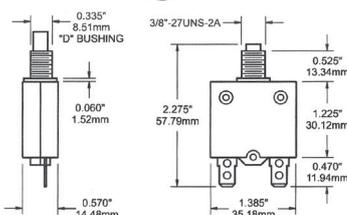
Si applica al filetto della protezione e la rende stagna.

RE 60084



## PROTEZIONI TERMICHE A PULSANTE BLUE SEA

Montati su alcuni quadri stagni con interruttore a bascula o a levetta.



Potenza	Tensione	Tens. CC	Cap. rott.	Dimensioni	Attacchi	Foro inc.	Codice
3 A	250 V	32 V	3000 A	35 x 14,5 x 58,6 mm	Faston	10 mm	RE 60236
5 A	250 V	32 V	3000 A	35 x 14,5 x 58,6 mm	Faston	10 mm	RE 60237
10 A	250 V	32 V	3000 A	35 x 14,5 x 58,6 mm	Faston	10 mm	RE 60167
15 A	250 V	32 V	3000 A	35 x 14,5 x 58,6 mm	Faston	10 mm	RE 60168
20 A	250 V	32 V	3000 A	35 x 14,5 x 58,6 mm	Faston	10 mm	RE 60169
25 A	250 V	32 V	3000 A	35 x 14,5 x 58,6 mm	Faston	10 mm	RE 60170
30 A	250 V	32 V	3000 A	35 x 14,5 x 58,6 mm	Faston	10 mm	RE 60171
40 A	250 V	32 V	3000 A	35 x 14,5 x 58,6 mm	Faston	10 mm	RE 60173

## CAPPUCCIO BIANCO DI PROTEZIONE IP66

RE 60174

## CAPPUCCIO NERO DI PROTEZIONE

RE 60175

## CAPPUCCIO TRASPARENTE DI PROTEZIONE IP67

RE 60229





## PORTAFUSIBILI VOLANTI BLUE SEA

Per fusibili in vetro 6,3 x32mm.  
Portata massima 30A.



Modello	Waterproof	Amperaggio max	Voltaggio max	Fusibile	Codice
5060	No	30 A	32 V	Vetro 6,3x32	RE 60132
5061	Sì	30 A	32 V	Vetro 6,3x32	RE 60133



## PORTAFUSIBILE IMPERMEABILE AGC/MDL

Per fusibili in vetro 5x20mm.

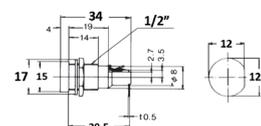


Potenza	Tensione	Dimensioni	Attacchi	Filo	Confezione	Codice
1 - 20 A	12 - 24 V	-	-	AWG 12-16	-	RE 60135



## PORTAFUSIBILE STAGNO DA PANNELLO

Per fusibili in vetro 5x20mm.  
Grado di protezione IP67.



Potenza	Tensione	Dimensioni	Attacchi	Foro incasso	Confezione	Codice
1 - 20 A	32 V	15 x 45 mm	Faston	12,5 mm	10 pz	RE 60083



## PORTAFUSIBILE STAGNO DA PANNELLO

Per fusibili in vetro 6,3x32mm.  
Grado di protezione IP67.



Potenza	Tensione	Dimensioni	Attacchi	Foro incasso	Confezione	Codice
1 - 35 A	32 V	15 x 53 mm	Faston	12,5 mm	10 pz	RE 60097



## PORTAFUSIBILE DA PANNELLO

Per fusibili in vetro 6,3x32mm.

Potenza	Tensione	Dimensioni	Attacchi	Foro incasso	Confezione	Codice
1 - 35 A	32 V	18 x 50 mm	A saldare	12,5 mm	10 pz	RE 60073



## PANNELLO PER PROTEZIONI TERMICHE

Realizzato in robustissimo policarbonato rinforzato.

Barre e contatti in rame argentato.

Coperchio trasparente isolante facile da aprire e che soddisfa i requisiti di isolamento ABYC/USCG.

Barra di distribuzione polo negativo inclusa.

Possibilità di inserire i cappucci stagni RE 60174, RE 60175, RE 60229.

Protezioni termiche non incluse.



Numero vie	Tensione	Potenza	Dimensioni	Attacchi	Codice
6 circuiti + massa	Max 32 V	Max 100 A	71x170x63	Vite 4 mm	RE 60537
12 circuiti + massa	Max 32 V	Max 100 A	71x284x63	Vite 4 mm	RE 60538



## PORTAFUBILI ATO/ATC STAGNO

Realizzato in policarbonato rinforzato. Barre e contatti in rame argentato. Resistente all'acqua IP66. Coperchio a pressione



Numero vie	Potenza totale	Dimensioni	Attacchi	Perni	Codice
4 circuiti	80 A	120x96x50 mm	Vite 4 mm	5 mm	RE 60525



## PANNELLO PORTAFUSIBILI ATO/ATC

Realizzato in robustissimo policarbonato rinforzato. Barre e contatti in rame argentato. Barra di distribuzione polo negativo inclusa. Copertura isolata e pratiche etichette intercambiabili.



Numero vie	Potenza totale	Dimensioni	Attacchi	Massa	Perni + e -	Codice
6 circuiti	Max100 A	54x131x39 mm	Vite 4 mm	No	Bulloni 5 mm	RE 60539



## PANNELLO PORTAFUSIBILI ATO/ATC UNIVAL

Realizzato in robustissimo policarbonato rinforzato. Barre e contatti in rame argentato. Barra di distribuzione polo negativo inclusa. Copertura isolata e pratiche etichette intercambiabili.



Numero vie	Potenza totale	Dimensioni	Attacchi	Massa	Perni + e -	Codice
6 circuiti + massa	Max 100 A	84x124x39 mm	Vite 4 mm	Si	Bulloni 5 mm	RE 60238
12 circuiti + massa	Max 100 A	84x164x39 mm	Vite 4 mm	Si	Bulloni 5 mm	RE 60239



## PANNELLO PORTAFUSIBILI ATO/ATC

Realizzato in robustissimo policarbonato rinforzato. Barre e contatti in rame argentato. Barra di distribuzione polo negativo inclusa. Copertura isolata e trasparente per una rapida ispezione.



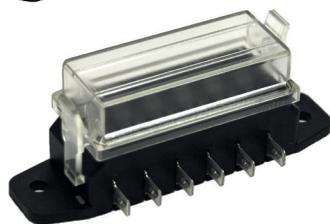
Numero vie	Potenza	Dimensioni	Attacchi	Massa	Perni + e -	Codice
4	Max 100 A	92,5x43,80x32,5 mm	Vite 4 mm	No	Bulloni 5 mm	RE 60540
8	Max 100 A	146x43,80x32,5 mm	Vite 4 mm	No	Bulloni 5 mm	RE 60541



## PORTAFUSIBILE MULTIPLO PER FUSIBILI UNI-VAL

Uscite posteriori con Faston. Coperchio anti spruzzi incluso.

Numero vie	Potenza Max	Dimensioni	Attacchi	Coperchio	Confezione	Codice
4	4 x 30 A	65x26x53mm	Faston	Trasparente	1 pz	RE 60063
6	6 x 30 A	85x26x58 mm	Faston	Trasparente	1 pz	RE 60064



## PORTAFUSIBILE MULTIPLO PER FUSIBILI UNI-VAL

Uscite laterali con Faston. Coperchio anti spruzzi incluso, con O-ring di tenuta.

Numero vie	Potenza max	Dimensioni	Attacchi	Coperchio	Confezione	Codice
4	4 x 30 A	80x45x37 mm	Faston	Trasp+O-ring	1 pz	RE 60065
6	6 x 30 A	100x45x37 mm	Faston	Trasp+O-ring	1 pz	RE 60066
8	8 x 30 A	100x45x37 mm	Faston	Trasp+O-ring	1 pz	RE 60067



## PORTAFUSIBILE A TENUTA STAGNA PER MINI-VAL

RE 60527



## PORTAFUSIBILE MODULARE PER UNI-VAL

Porta fusibile UNI-VAL completo di coperchio trasparente anti spruzzi. Dotato di piastrina per fissaggio laterale e pinzetta per estrazione fusibile.

Numero vie	Potenza max	Dimensioni	Attacchi	Coperchio	Conf ezione	Codice
1	1 x 30 A	27x12x43 mm	Faston	Trasparente	1 pz	RE 60070



## PORTAFUSIBILE IMPERMEABILE ATO/ATC

Per l'uso con fusibili ATO o ATC. Fornito con trecce AWG 12



Numero vie	Potenza max	Dimensioni	Attacchi	Coperchio	Confezione	Codice
1	30 A	-	Fili	Sì	-	RE 60072



## PORTAFUSIBILE A TENUTA STAGNA PER UNI-VAL

RE 60528



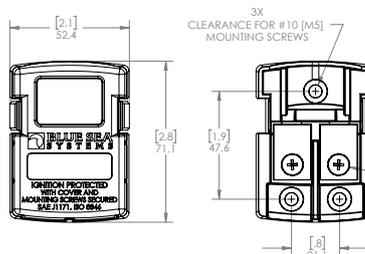
## PORTAFUSIBILE A TENUTA STAGNA PER MAXI-VAL

RE 60519

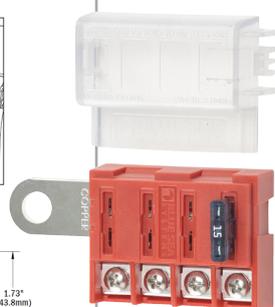
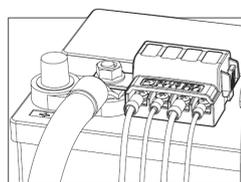


## PORTAFUSIBILE BLUESEA PER MAXI-VAL

Realizzato in robustissimo policarbonato rinforzato. Ingresso cavi laterali oppure dal basso.



Potenza	Tensione	Dimensioni	Attacchi	Sezione viti	Cavi	Confezione	Codice
30 - 80 A	32 V	52,4x 71,1 mm	Vite	5 mm	6 - 16 mm	1 pz	RE 60141

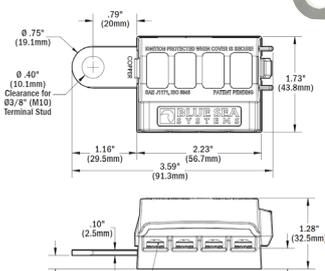


## PORTAFUSIBILE PER FUSIBILI A LAMA ST PER TERMINALE BATTERIA

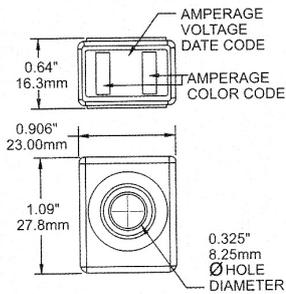
Facile da installare 4 circuiti con fusibile ATO®/ATC®. Si monta sul perno del terminale della batteria. Include 1 fusibile. Terminali a vite per il fissaggio dei cavi. Terminali ad anello isolati in nylon inclusi per ogni terminale a vite. Include quattro terminali ad anello isolati in nylon AWG 16-14 e quattro AWG 12-10.



Potenza	Tensione max	Dimensioni mm	Attacchi	Confezione	Codice
100 A per blocco 30 A per circuito	32 V DC	56,7x 43,8 x 32,5	Vite	1 pz	RE 60142



# PORTAFUSIBILI SU POLO BATTERIA



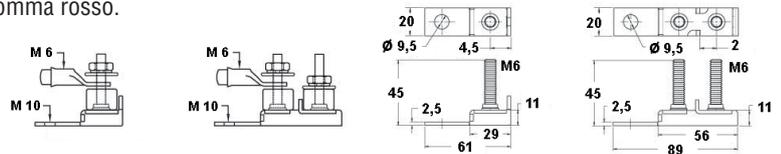
## FUSIBILI DEDICATI (30-300A)

Potenza	Tensione	Dimensioni mm	Cap. inter. 12V	Cap. inter. 12V	Foro perno	Codice
30 A	12 - 24 V	27,8x23x16,3	10000 A	5000 A	8,3 mm	RE 10140
40 A	12 - 24 V	27,8x23x16,3	10000 A	5000 A	8,3 mm	RE 10141
50 A	12 - 24 V	27,8x23x16,3	10000 A	5000 A	8,3 mm	RE 10142
60 A	12 - 24 V	27,8x23x16,3	10000 A	5000 A	8,3 mm	RE 10143
75 A	12 - 24 V	27,8x23x16,3	10000 A	5000 A	8,3 mm	RE 10144
80 A	12 - 24 V	27,8x23x16,3	10000 A	5000 A	8,3 mm	RE 10145
90 A	12 - 24 V	27,8x23x16,3	10000 A	5000 A	8,3 mm	RE 10146
100 A	12 - 24 V	27,8x23x16,3	10000 A	5000 A	8,3 mm	RE 10147
125 A	12 - 24 V	27,8x23x16,3	10000 A	5000 A	8,3 mm	RE 10148
150 A	12 - 24 V	27,8x23x16,3	10000 A	5000 A	8,3 mm	RE 10149
175 A	12 - 24 V	27,8x23x16,3	10000 A	5000 A	8,3 mm	RE 10150
200 A	12 - 24 V	27,8x23x16,3	10000 A	5000 A	8,3 mm	RE 10151
250 A	12 - 24 V	27,8x23x16,3	10000 A	5000 A	8,3 mm	RE 10153
300 A	12 - 24 V	27,8x23x16,3	10000 A	5000 A	8,3 mm	RE 10154



## PORTAFUSIBILI PER POLO BATTERIA

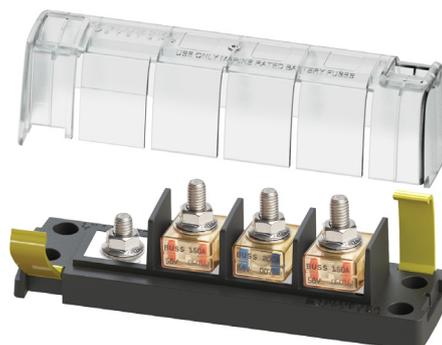
Si installano direttamente sul polo della batteria.  
 Portano fusibili da 30 a 300A.  
 Particolarmente indicati per INVERTER/SALPA ANCORA/ELICHE DI MANOVRA.  
 Versione ad 1 porta fusibile. Versione a 2 porte fusibili.  
 Cappuccio di protezione in gomma rosso.

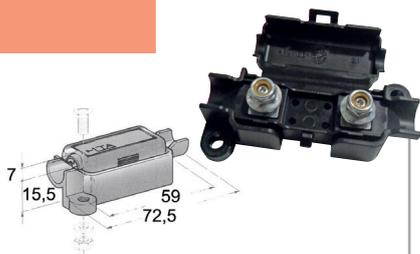


Modello	Porta fusibili	Tensione max V	Potenza max A	Fusibili dedicati	Perni M6	Foro Fissaggio batteria	Dimensioni mm	Codice
5191	1	58 V	300 A	30 - 300 A	1	Ø 13,5 mm	20 x 61 x 45	RE 60524
2151	2	58 V	300 A	30 - 300 A	2	Ø 13,5 mm	20 x 89 x 45	RE 60535

## PORTA FUSIBILE PER FUSIBILE DEDICATO

Tipo	Potenza	Tensione	Terminali	Codice
3 terminali indipendenti	240 A	12 - 24 V	MB	RE 60508
3 terminali comuni	240 A	12 - 24 V	MB	RE 60509





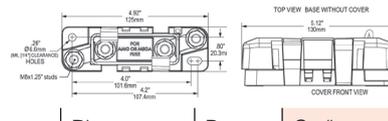
## PORTAFUSIBILE PER MIDI-VAL

Potenza	Tensione	Dimensioni	Attacchi	Sezione viti	Cavi	Confezione	Codice
30 - 125 A	12 - 24 V	73x40x22 mm	Vite	6 mm	6 - 16 mm	5 pz	RE 60074



## PORTA FUSIBILE PER FUSIBILI MIDIVAL

Ingresso cavi a 180°.  
Coperchio isolante conforme alle normative ABYC/USCG.  
Perni in acciaio inox resistenti alla corrosione e al forte serraggio.  
Base resistente ad alte temperature (UL 94-V0).



Modello	Fusibile tipo	Potenza	Tensione	Terminali	Serraggio max	Dimens. mm	Peso	Codice
7720	MIDI-VAL	30 - 200 A	32V	2x M8	12,40 Nm	103x38x42	200 g	RE 60536



## PORTAFUSIBILE PER MEGA-VAL

Accetta cavi da 10 a 35mm.  
Per la massima protezione dopo aver crimpato i cavi coprire con guaina termorestringente.

Potenza	Tensione	Dimensioni mm	Attacchi	Sezione viti	Cavi	Confezione	Codice
100 - 250 A	12 - 24 V	123x33,6x24,6	crimpare	8 mm	10 - 35 mm	1 pz	RE 60075

Supporto per il fissaggio.

RE 60076

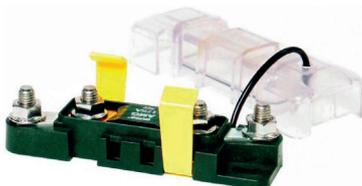


## PORTAFUSIBILE PER MEGA O AMG

Realizzato in robustissimo policarbonato rinforzato.  
Copertura isolata e trasparente.

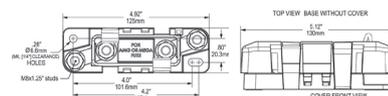


Potenza	Tensione	Dimensioni mm	Sezione viti	Sez. cavi max carico	Confezione	Codice
100 - 300 A	32 Vdc	103,38x38,10x41,87	5/16" - 18 (M8)	120 mq	1 pz	RE 60071



## PORTA FUSIBILE PER FUSIBILI MEGAVAL

Ingresso cavi a 180°.  
Coperchio isolante conforme alle normative ABYC/USCG.  
Perni in acciaio inox resistenti alla corrosione e al forte serraggio.  
Base resistente ad alte temperature (UL 94-V0).

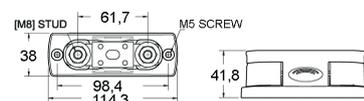


Modello	Fusibile tipo	Potenza	Tensione	Terminali	Serraggio max	Dimens. mm	Peso	Codice
7721	MEGA-VAL	100 - 300 A	32 V	2 x M8	12,40 Nm	103x38x42	200 g	RE 60531



## PORTA FUSIBILE PER FUSIBILI ANL (35-300A)

Ingresso cavi a 180°.  
Coperchio isolante conforme alle normative ABYC/USCG.  
Perni in acciaio inox resistenti alla corrosione e al forte serraggio.  
Base resistente ad alte temperature (UL 94-V0).

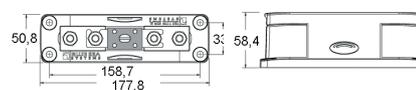


Modello	Fusibile tipo	Potenza	Tensione	Terminali	Serraggio max	Dimens. mm	Peso	Codice
5005	ANL	35 - 300 A	32 V	2 x M8	12,40 Nm	114x38x42	160 g	RE 60532



## PORTA FUSIBILE PER FUSIBILI ANL (35-750A)

Ingresso cavi a 180°.  
Coperchio isolante conforme alle normative ABYC/USCG.  
Perni in acciaio inox resistenti alla corrosione e al forte serraggio.  
Base resistente ad alte temperature (UL 94-V0).

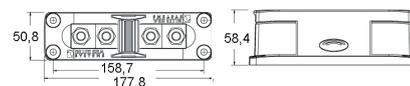


Modello	Fusibile tipo	Potenza	Tensione	Terminali	Serraggio max	Dimens. mm	Peso	Codice
5503	ANL	35 - 750 A	32 V	4 x M8	12,09 Nm	178x51x58	160 g	RE 60533



## PORTA FUSIBILE PER FUSIBILI CLASS T (225-400A)

Ingresso cavi a 180°.  
Coperchio isolante conforme alle normative ABYC/USCG.  
Perni in acciaio inox resistenti alla corrosione e al forte serraggio.  
Base resistente ad alte temperature (UL 94-V0).



Modello	Fusibile tipo	Potenza	Tensione	Terminali	Serraggio max	Dimens. mm	Peso	Codice
5502	CLASS T	225 - 400 A	160 V	4xM10	21,47 Nm	178x51x58	160 g	RE 60534



## PORTA FUSIBILE PER FUSIBILI CLASS T

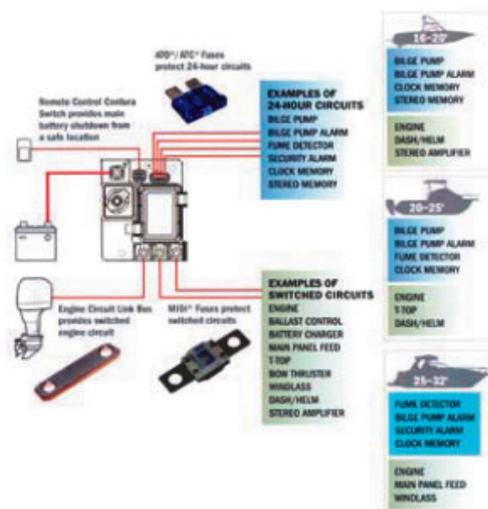
Coperchio isolante conforme alle normative ABYC/USCG. Ingresso cavi a 180°.  
Perni in acciaio inox resistenti alla corrosione e al forte serraggio. Base resistente ad alte temperature UL94-V0  
Possibilità di inserire l'etichetta descrittiva

Amperaggio max	Tensione max	Terminali	Codice
110 A - 200 A	160 Vcc	5/16" - 18 (M8)	RE 60542
225 A - 400 A	160 Vcc	3/8" - 16 (M10)	RE 60543

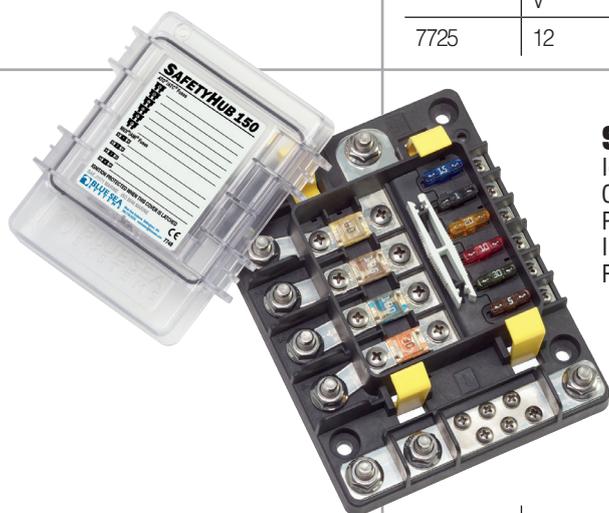


## SAFETYHUB 100

Ideato per le imbarcazioni a gasolio.  
Con questa soluzione si riduce il numero di cavi e portafusibili (quindi anche spazio).  
IP66.  
Risponde alle norme: ISO 8846, SAE J1171.



Modello	Tensione V	Potenza Max	Fusibili MIDIVAL	Fusibili ATO/ATC	Terminali	Codice
7725	12	300 A	3	4	M8	RE 60650



## SAFETYHUB 150

Ideato per le imbarcazioni a gasolio.  
Con questa soluzione si riduce il numero di cavi e portafusibili (quindi anche spazio).  
Può esser utilizzato come distributore primario o secondario di tensione.  
IP66.  
Risponde alle norme: ISO 8846, SAE J1171.

Modello	Tensione V	Potenza Max	Fusibili MIDIVAL	Fusibili ATO/ATC	Terminali	Codice
7748	12	350 A	4	6	M8	RE 60652