

AC SB M 100A 4POL CG 06KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

**Dati generali per l'ordinazione**

| | |
|-------------|---|
| Versione | Fotovoltaico, Interruttore, Interruttore sezionatore, 600 V AC, 100 A, 4 poli, Interruttore manuale |
| N. d'ordine | 3103170000 |
| Tipo | AC SB M 100A 4POL CG 06KV |
| GTIN (EAN) | 4099987148375 |
| CPZ | 1 Pieza |

Dati tecnici
Omologazioni

Omologazioni


 ROHS Conforme
Dimensioni e pesi

| | | | |
|---------------------|----------|----------------------|-------------|
| Profondità | 121.1 mm | Profondità (pollici) | 4.7677 inch |
| Posizione verticale | 165 mm | Altezza (pollici) | 6.4961 inch |
| Larghezza | 140 mm | Larghezza (pollici) | 5.5118 inch |
| Peso netto | 773 g | | |

Temperature

 Temperatura ambiente -25 °C...50 °C
Conformità ambientale del prodotto

 Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione
 REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%
Garanzia

 Periodo 5 anni
Dati generali

| | | | |
|------------------------|--|---------------------|------------|
| Norme | IEC 60947-3 | Grado di protezione | IP66, IP65 |
| Luogo di installazione | Area esterna protetta (>1 km dal mare) | | |

Interruttore di separazione del carico

| | | | |
|---|------------|--|---|
| Tipo di tensione | AC | Tensione nominale | 690 V |
| Corrente nominale | 100 A | Numero di contatti come contatto NC | 0 |
| Corrente di carico nominale principalmente attiva | 100 A | collegamento | Molla autobloccante a vite 6 - 35 mm ² |
| Capacità di interruzione di cortocircuito | 15 kA | Corrente nominale di cortocircuito | 1500 A |
| Corrente di picco nominale | 1500 A | Numero di cicli di interruzione alla corrente nominale | 1500 |
| Classe di resistenza meccanica | M2 (10000) | Corrente nominale temporanea | 600 A |
| Numero di contatti come contatto NA | 4 | | |

Collegamento

| | | | |
|-------------------------------------|----|---|----|
| Design come interruttore principale | Sì | Dispositivo con cablaggio preassemblato | No |
|-------------------------------------|----|---|----|

Classificazioni

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000216 | ETIM 9.0 | EC000216 |
| ETIM 10.0 | EC000216 | ECLASS 14.0 | 27-37-14-03 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-14-03 | | |

Testi descrittivi per l'offerta

| | |
|-------------------|---|
| Testo bando lungo | Load break Switch in polyester housing. Suitable for disconnection on the AC side. Number of poles: 4 Rated operational current (Ie) (Ie): - according to IEC (AC-21): 100 A Rated operational voltage (Ue): - according to IEC: 690 V Suitability for use: Emergency Stop Switch: Yes Main Switch: Yes Number of contacts normally open: 4 Number of contacts normally closed: 0 Number of switching positions: 2 Lockable: Yes The switch is mounted using 4 screws. Protection class (IP): 65 Polyester housing with knockouts for cable glands PG 16/21. Dimensions HxWxD: 165x140x121 mm. Approved according to Low-voltage Switchgear and Controlgear: IEC 60947-3, DIN VDE 0660 Part 107 (EN 60947-3) |
|-------------------|---|

