

AC SB M 100A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com

**Allmänna beställningsdata**

| | |
|------------|--|
| Utförande | Fotovoltaik, Switch, Växla frånskiljare, 600 V AC, 100 A, 4-polig, Manuell brytare |
| Art.nr. | 3103170000 |
| Typ | AC SB M 100A 4POL CG 06KV |
| GTIN (EAN) | 4099987148375 |
| Förp. | 1 items |

AC SB M 100A 4POL CG 06KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

| | | | |
|-----------|----------|-----------------|-------------|
| Djup | 121.1 mm | Byggdjup (tum) | 4.7677 inch |
| Höjd | 165 mm | Bygghöjd (tum) | 6.4961 inch |
| Bredd | 140 mm | Byggbredd (tum) | 5.5118 inch |
| Nettovikt | 773 g | | |

Temperaturer

Omgivningstemperatur -25 °C...50 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| RoHS-kompatibilitetsstatus | Kompatibel utan undantag |
| REACH SVHC | Nej mSvHC över 0,1 viktprocent |

Garanti

Tidsperiod 5 År

allmänna data

| | | | |
|--------------------|---|-------------|------------|
| Normer | IEC 60947-3 | Skyddsklass | IP66, IP65 |
| Installationsplats | Skyddat utomhusområde (>1 km från havet) | | |

Lastbrytare

| | | | |
|--|------------|--|----------------------------------|
| Spänningstyp | AC | Nominell spänning | 690 V |
| Märkström | 100 A | Antal kontakter som brytande kontakt | 0 |
| Nominell, huvudsakligt aktiv brytande belastningsström | 100 A | Anslutning | Spännklämma 6-35 mm ² |
| Kapacitet för kortslutningsavbrott | 15 kA | Nominell kortslutningsström | 1500 A |
| Nominell toppström | 1500 A | Antal brytande driftcykler vid märkström | 1500 |
| Mekanisk uthållighetsklass | M2 (10000) | Nominell överföringsström | 600 A |
| Antal kontakter som slutande kontakt | 4 | | |

Anslutning

| | | | |
|--------------------------------|----|---|-----|
| Byggform som huvudströmbrytare | Ja | Apparat med förkonfektionerad kabeldragning | Nej |
|--------------------------------|----|---|-----|

Klassificeringar

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 | | |

Tekniska datawww.weidmueller.com**Offertexter**

| | |
|-----------------|---|
| Annonstext lång | 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) |
|-----------------|---|

