

AC SB M 100A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com

**Általános rendelési adatok**

Változat	Fotovoltaikus egységek, Switch, Leválasztó kapcsoló, 600 V AC, 100 A, 4 pólusú, Kézi kapcsoló
Rendelési szám	3103170000
Típus	AC SB M 100A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148375
Qty.	1 Darab

AC SB M 100A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méreték és tömegek

Mélység	121.1 mm	Mélység (coll)	4.7677 inch
Magasság	165 mm	Magasság (coll)	6.4961 inch
Szélesség	140 mm	Szélesség (coll)	5.5118 inch
Nettó tömeg	773 g		

Hőmérsékletek

Ambient temperature -25 °C...50 °C

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

Garancia

Időköz 5 év

Általános adatok

Szabványok	IEC 60947-3	Védelmi osztály	IP66, IP65
Installation location	Védett kültéri terület (a tengertől mért távolság > 1 km)		

Terhelésmegszakító kapcsoló

Feszültség típusa	AC	Névleges feszültség	690 V
Névleges áram	100 A	Nyitóérintkezőként működő érintkezők száma	0
Névleges, elsődlegesen aktív megszakító 100 A áram		Csatlakozás módja	Csavaros húzórugó, 6–35 mm ²
Rövidzárlat-megszakítási kapacitás	15 kA	Névleges rövidzárlatos áram	1500 A
Névleges ellenállási csúcsáram	1500 A	Megszakító ciklusok száma névleges áramon	1500
Mechanikus tűrési osztály	M2 (10000)	Névleges átvételi áram	600 A
Záróérintkezőként működő érintkezők száma	4		

Csatlakozás

Főkapcsolóként szolgáló szerkezeti kialakítás	Igen	Készülék előkonfekcionált kábelezéssel	Nem
---	------	--	-----

Besorolások

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

AC SB M 100A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

ECLASS 15.0 27-37-14-03

Ajánlati specifikációs lapok

Hosszú specifikáció	<p>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)</p>
---------------------	---

