

AC SB M 125A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com

**Általános rendelési adatok**

Változat	Fotovoltaikus egységek, Terhelésmegszakító kapcsoló, Leválasztó kapcsoló, 600 V AC, 125 A, 4 pólusú, Kézi kapcsoló
Rendelési szám	3103180000
Típus	AC SB M 125A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148382
Qty.	1 Darab

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretetek és tömegek

Mélység	142 mm	Mélység (coll)	5.5905 inch
Magasság	320 mm	Magasság (coll)	12.5984 inch
Szélesség	205 mm	Szélesség (coll)	8.0709 inch
Nettó tömeg	1773 g		

Hőmérsékletek

Ambient temperature -25 °C...55 °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	IP65
Installation location	Védett kültéri terület (a tengertől mért távolság >1 km)		

Terhelésmegszakító kapcsoló

Feszültség típusa	AC	Névleges feszültség	415 V
Névleges áram	125 A	Nyitóérintkezőként működő érintkezők száma	0
Névleges, elsődlegesen aktív megszakító 125 A áram		Csatlakozás módja	Csavaros csatlakozás
Névleges rövidzárlatos áram	2.1 kA	Névleges ellenállási csúcsáram	2.5 kA
Mechanikus tűrési osztály	M2 (10000)	Záróérintkezőként működő érintkezők száma	4

Csatlakozás

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

Elektromos jellemzők

Állandó névleges áram AC-23, 400 V	125 A	Feltételhez kötött névleges rövidzárlati áram Iq	20 kA
Kapcsolási teljesítmény 400 V-on, max.	86 kW	Névleges üzemelési teljesítmény, AC-23, 55 kW	400 V

AC SB M 125A 4POL CG 06KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Ház

Eszköz felépítésének típusa	Terepi eszköz	Elülső szerelési központhoz alkalmas	Nem
Középső szerelésre alkalmas	Nem	Elosztó tábla szerelésre alkalmas	Nem
4-furatos elülső szerelésre alkalmas	Nem		

Kapcsoló leírása

reteszelve	Igen	Vészleállító szerelésre alkalmas szerkezeti kialakítás	Nem
Biztonsági kapcsolóként szolgáló szerkezeti kialakítás	Nem	Karbantartási / szerviz kapcsolóként szolgáló szerkezeti kialakítás	Igen
Kapcsolók darabszáma	1	Semleges vezeték előre kapcsolással	Igen
Kiegészítő kapcsolatok darabszáma, nyitó érintkezőként	0	Kiegészítő kapcsolatok darabszáma, záró 0 érintkezőként	
Irányváltó kapcsoló szerkezeti kialakítás	Nem	Segédérintkezők darabszáma átkapcsoló 0 érintkezőként	

Vezérlési elem

Integrált motorhajtás	Nem	Működtető elem típusa	Szárnyas gomb
Választható motorhajtás	Nem	Opcionális feszültség kioldás	Nem

Besorolások

ETIM 8.0	EC0002 16	ETIM 9.0	EC0002 16
ETIM 10.0	EC0002 16	ECLASS 14.0	27-37-14-03
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): 125 A Rated operational voltage (Ue): - according to IEC: 415 V Suitability for use: Emergency Stop Switch: No 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. Dimensions HxWxD: 320x205x142 mm. Approved according to</p>
---------------------	---

Műszaki adatok

Low-voltage Switchgear
and Controlgear: IEC
60947-3, DIN VDE 0660
Part 107 (EN 60947-3)

