

AC SB M 40A 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, 40 A, 4 pólusú, Kézi kapcsoló
Rendelési szám	3103150000
Típus	AC SB M 40A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148351
Qty.	1 Darab

AC SB M 40A 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	529 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	IP66, IP65
Installation location	Védett kültéri terület (a tengertől mért távolság > 1 km)		

Terhelésmegszakító kapcsoló

Feszültség típusa	AC	Névleges feszültség	800 V
Névleges áram	40 A	Nyitóérintkezőként működő érintkezők száma	0
Névleges, elsődlegesen aktív megszakító 40 A áram		Csatlakozás módja	Csavaros húzórugó, 1,5–10 mm ²
Rövidzárlat-megszakítási kapacitás	10 kA	Névleges rövidzárlatos áram	500 A
Névleges ellenállási csúcsáram	10 kA	Megszakító ciklusok száma névleges áramon	1500
Mechanikus tűrési osztály	M2 (10000)	Névleges átvételi áram	240 A
Záróérintkezőként működő érintkezők száma	4		

Csatlakozás

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

AC SB M 40A 4POL CG 06KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Elektromos jellemzők

Állandó névleges áram AC-23, 400 V	28 A	Feltételhez kötött névleges rövidzárlati áram Iq	10 kA
Névleges üzemelési teljesítmény, AC-3, 400 V	11 kW	Kapcsolási teljesítmény 400 V-on, max.	15 kW
Névleges üzemelési teljesítmény, AC-23, 400 V	15 kW	Állandó névleges áram AC-21, 400 V	40 A

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

reteszeltető	Igen	Vészleállító szerelésre alkalmas szerkezeti kialakítás	Igen
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	EC000216	ETIM 9.0	EC000216
ETIM 10.0	EC000216	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): 40 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</p>
---------------------	--

AC SB M 40A 4POL CG 06KV

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

Műszaki adatok

www.weidmueller.com

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)

