

AC SB M 160A 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, 160 A, 4 pólusú, Kézi kapcsoló
Rendelési szám	3103190000
Típus	AC SB M 160A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148399
Qty.	1 Darab

AC SB M 160A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások



ROHS Megfelel

Méretetek és tömegek

Mélység	215 mm	Mélység (coll)	8.4645 inch
Magasság	360 mm	Magasság (coll)	14.1732 inch
Szélesség	270 mm	Szélesség (coll)	10.6299 inch
Nettó tömeg	3241 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, IEC 61439-2	Védelmi osztály	IP65
Installation location	Védett kültéri terület (a tengertől mért távolság >1 km)		

Terhelésmegszakító kapcsoló

Feszültség típusa	AC	Névleges feszültség	400 V
Névleges áram	160 A	Nyitóérintkezőként működő érintkezők száma	0
Névleges, elsődlegesen aktív megszakító 160 A áram		Csatlakozás módja	Csavaros csatlakozás
Névleges rövidzárlatos áram	13 kA	Névleges ellenállási csúcsáram	7 kA
Mechanikus tűrési osztály	M2 (5000)	Záróérintkezőként működő érintkezők száma	4

Csatlakozás

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

Elektromos jellemzők

Állandó névleges áram AC-23, 400 V	160 A	Feltételhez kötött névleges rövidzárlati áram Iq	7 kA
Kapcsolási teljesítmény 400 V-on, max.	110 kW	Névleges üzemelési teljesítmény, AC-23, 88 kW	400 V
Állandó névleges áram AC-21, 400 V	160 A		

AC SB M 160A 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	Rövid forgó fogantyú
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): 160 A Rated operational voltage (Ue): - according to IEC: 690 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 Dimensions HxWxD: 360x270x215 mm. Approved according to Low-voltage Switchgear and Controlgear: IEC</p>
---------------------	--

60947-3, DIN VDE 0660
Part 107 (EN 60947-3)

