

AC SB M 63A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com



Všeobecné objednací údaje

Verze	Fotovoltaika, Load break switch, Spínací odpojovač, 600 V AC, 63 A, pól 4, Ruční spínač
Číslo objednávky	3103160000
Typ	AC SB M 63A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148368
Množství	1 items

AC SB M 63A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Osvědčení

Schválení



ROHS Shoda

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	121.1 mm	Hloubka (v palcích)	4.7677 inch
Výška	165 mm	Výška (v palcích)	6.4961 inch
Šířka	140 mm	Šířka (v palcích)	5.5118 inch
Čistá hmotnost	768 g		

Teploty

Okolní teplota -25 °C...70 °C

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnici RoHS V souladu bez výjimky
 REACH SVHC Ne SVHC nad 0,1 wt%

Záruka

Časový interval 5 let

Obecná data

Standardy	IEC 60947-3	Stupeň krytí	IP66, IP65
Místo instalace	Chráněná venkovní oblast (>1 km od moře)		

Vypínač zátěže

Typ napětí	AC	Jmenovité napětí	690 V
Jmenovitý proud	63 A	Počet rozpínacích kontaktů	0
Jmenovitý převážně činný zátěžový proud	63 A	Typ připojení	Šroubová upínací svorka 6 - 35 mm ²
Možnost přerušení zkratu	15 kA	Jmenovitý zkratový proud	1500 A
Jmenovitý špičkový výdržný proud	15 kA	Počet vypínacích cyklů při jmenovitém proudu	1500
Třída mechanické odolnosti	M2 (10000)	Jmenovitý průsečíkový nadproud	400 A
Počet spínacích kontaktů	4		

Elektrické charakteristiky

Jmenovitý trvalý proud při AC-23, 400 V 47 A	Podmíněný jmenovitý zkratový proud I _q	15 kA
Jmenovitý provozní výkon při AC-3, 400 V	Spínací výkon při 400 V, max.	25 kW
Jmenovitý provozní výkon při AC-23, 400 V	Jmenovitý trvalý proud při AC-21, 400 V	63 A

AC SB M 63A 4POL CG 06KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Ovládací prvek

Integrovaný pohon motoru	No	Typ ovládacího prvku	Knoflík s křídélky
Motorový pohon volitelný	No	Volitelné uvolnění napětí	No

Popis spínače

uzamykatelné	Ano	Konstrukce jako zařízení pro nouzové zastavení	Ano
Provedení jako bezpečnostní spínač	No	Provedení jako údržbový/servisní spínač	Ano
Počet spínačů	1	Neutral conductor with leading switching	Yes
Počet pomocných kontaktů jako normálně zavřený kontakt	0	Počet pomocných kontaktů jako normálně otevřených kontaktů	0
Provedení jako reverzní spínač	No	Počet pomocných kontaktů jako přepínací kontakt	0

Pouzdro

Typ konstrukce zařízení	Externí zařízení	Vhodné pro montáž na přední stranu uprostřed	No
Vhodné pro montáž uprostřed	No	Vhodné pro instalaci do rozvaděče	No
Vhodné pro montáž na čelní stranu, 4 otvory	No		

Připojení

Provedení jako hlavní spínač	Ano	Zařízení s předem namontovanou kabeláží	No
------------------------------	-----	---	----

Klasifikace

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		

Listy specifikací zakázky

Dlouhá specifikace	<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): 63 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</p>
--------------------	---

Technické údaje

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)

Nákresy

