

## AC SB M 63A 4POL CG 06KV

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Fotowoltaika, Przełącznik przesuwany obciążeniowy, Odtącnik przełącznika, 600 V AC, 63 A, 4-biegunowe, Przełączanie ręczne
Nr zam.	<a href="#">3103160000</a>
Typ	AC SB M 63A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148368
Ilość	1 szt.

## AC SB M 63A 4POL CG 06KV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

## Wymiary i masa

Głębokość	121.1 mm	Głębokość (cale)	4.7677 inch
Wysokość	165 mm	Wysokość (cale)	6.4961 inch
Szerokość	140 mm	Szerokość (cale)	5.5118 inch
Masa netto	768 g		

## Temperatury

Temperatura otoczenia -25 °C...70 °C

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia  
 REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

## Gwarancja

Czasokres 5 lat

## Dane ogólne

Normy	IEC 60947-3	Stopień ochrony	IP66, IP65
Miejsce instalacji	Chroniony obszar zewnętrzny (>1 km od morza)		

## Przełącznik przesuwany obciążeniowy

Rodzaj napięcia	AC	Napięcie znamionowe	690 V
Znamionowe natężenie prądu	63 A	Liczba zestyków jako zestyk rozwierny	0
Znamionowy, głównie aktywny prąd wyłączający obciążenie	63 A	Przyłącze	Skręcane złącze sprężynowe 6–35 mm <sup>2</sup>
Możliwość przzerwania zwarcia	15 kA	Znamionowy prąd zwarciový	1500 A
Znamionowa odporność na prąd szczytowy	15 kA	Liczba cykli wyłączania przy prądzie znamionowym	1500
Klasa wytrzymałości mechanicznej	M2 (10000)	Prąd znamionowy przejścia	400 A
Liczba zestyków jako zestyk zwierny	4		

## Charakterystyka elektryczna

Znamionowy prąd stały przy AC-23, 400 V	47 A	Kondycjonowany znamionowy prąd zwarciový I <sub>q</sub>	15 kA
Znamionowa moc operacyjna przy napięciu AC-3, 400 V	18.5 kW	Moc przełączania przy 400 V, maks.	25 kW
Znamionowa moc operacyjna przy napięciu AC-23, 400 V	25 kW	Znamionowy prąd stały przy AC-21, 400 V	63 A

## AC SB M 63A 4POL CG 06KV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Element sterujący

Zintegrowane napęd silnikowy	Nie	Typ elementu wykonawczego	Pokrętło motylkowe
Opcjonalny napęd silnikowy	Nie	Opcjonalne zwalnianie napięcia	Nie

## Obudowa

Typ konstrukcyjny urządzenia	Urządzenie obiektywne	Dopasowany do montażu centralnego przedniego	Nie
Dopasowany do montażu pośredniego	Nie	Dopasowany do instalacji w tablicy rozdzielczej	Nie
Dopasowany do montażu przedniego z 4Nie otworami			

## Opis przełącznika

element ryglowany	Tak	Zaprojektowany w formie instalacji zatrzymania awaryjnego	Tak
Zaprojektowany jako przełącznik bezpieczeństwa	Nie	Zaprojektowany jako przełącznik konserwacyjny / serwisowy	Tak
Liczba przełączników	1	Przewodnik neutralny, przełączanie żyły wiodącej	Tak
Liczba styków pomocniczych jako styk NC	0	Liczba styków pomocniczych jako styk NO	0
Zaprojektowany jako przełącznik cofania	Nie	Liczba styków pomocniczych jako zestyk 0 przełączny	

## Przyłącze

Zaprojektowany jako główny przełącznik	Tak	Urządzenie z konfekcjonowanym okablowaniem	Nie
--	-----	--	-----

## Klasyfikacje

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		

## Karty specyfikacji przetargowych

Długa specyfikacja	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
--------------------	---

## Dane techniczne

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)

