

AC SB M 32A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com



Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	Fotowoltaika, Przełącznik przesuwany obciążeniowy, Odtącnik przełącznika, 600 V AC, 32 A, 4-biegunowe, Przełączanie ręczne
Nr zam.	3103140000
Typ	AC SB M 32A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148344
Ilość	1 szt.

AC SB M 32A 4POL CG 06KV

Weidmüller Interface GmbH & 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	526 g		

Temperatury

Temperatura otoczenia -25 °C...55 °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	IP65
Miejsce instalacji	Chroniony obszar zewnętrzny (>1 km od morza)		

Przełącznik przesuwany obciążeniowy

Rodzaj napięcia	AC	Napięcie znamionowe	800 V
Znamionowe natężenie prądu	32 A	Liczba zestyków jako zestyk rozwierny	0
Znamionowy, głównie aktywny prąd wyłączający obciążenie	32 A	Przyłącze	Skręcane złącze sprężynowe 1,5–10 mm ²
Możliwość przzerwania zwarcia	10 kA	Znamionowy prąd zwarciový	400 A
Znamionowa odporność na prąd szczytowy	10 kA	Liczba cykli wyłączania przy prądzie znamionowym	1500
Klasa wytrzymałości mechanicznej	M2 (10000)	Prąd znamionowy przejścia	200 A
Liczba zestyków jako zestyk zwierny	4		

Charakterystyka elektryczna

Znamionowy prąd stały przy AC-23, 400 V	22 A	Kondycjonowany znamionowy prąd zwarciový Iq	10 kA
Znamionowa moc operacyjna przy napięciu AC-3, 400 V	7.5 kW	Moc przełączania przy 400 V, maks.	11 kW
Znamionowa moc operacyjna przy napięciu AC-23, 400 V	11 kW	Znamionowy prąd stały przy AC-21, 400 V	32 A

AC SB M 32A 4POL CG 06KV

Weidmüller Interface GmbH & 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): 32 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)

