

AC SB M 63A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com

**Dati generali per l'ordinazione**

Versione	Fotovoltaico, Interruttore di separazione del carico, Interruttore sezionatore, 600 V AC, 63 A, 4 poli, Interruttore manuale
N. d'ordine	3103160000
Tipo	AC SB M 63A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148368
CPZ	1 Pieza

AC SB M 63A 4POL CG 06KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme

Dimensioni e pesi

Profondità	121.1 mm	Profondità (pollici)	4.7677 inch
Posizione verticale	165 mm	Altezza (pollici)	6.4961 inch
Larghezza	140 mm	Larghezza (pollici)	5.5118 inch
Peso netto	768 g		

Temperature

Temperatura ambiente -25 °C...70 °C

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS Conforme senza esenzione
 REACH SVHC No SVHC superiori a 0,1 wt%

Garanzia

Periodo 5 anni

Dati generali

Norme IEC 60947-3 Grado di protezione IP66, IP65
 Luogo di installazione Area esterna protetta (>1 km dal mare)

Interruttore di separazione del carico

Tipo di tensione	AC	Tensione nominale	690 V
Corrente nominale	63 A	Numero di contatti come contatto NC	0
Corrente di carico nominale principalmente attiva	63 A	collegamento	Molla autobloccante a vite 6 - 35 mm ²
Capacità di interruzione di cortocircuito	15 kA	Corrente nominale di cortocircuito	1500 A
Corrente di picco nominale	15 kA	Numero di cicli di interruzione alla corrente nominale	1500
Classe di resistenza meccanica	M2 (10000)	Corrente nominale temporanea	400 A
Numero di contatti come contatto NA	4		

Caratteristiche elettriche

Corrente nominale permanente a AC-23, 47 A 400 V		Corrente di cortocircuito nominale condizionata I _q	15 kA
Potenza di funzionamento nominale a AC-3, 400 V	18.5 kW	Potenza di commutazione a 400 V, max. 25 kW	
Potenza di funzionamento nominale a AC-23, 400 V	25 kW	Corrente nominale permanente a AC-21, 63 A 400 V	

AC SB M 63A 4POL CG 06KV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Collegamento

Design come interruttore principale	Sì	Dispositivo con cablaggio preassemblato	No
-------------------------------------	----	---	----

Custodia

Tipo di costruzione del dispositivo	Dispositivo di campo	Adatto per il montaggio frontale al centro	No
Adatto per il montaggio intermedio	No	Adatto per l'installazione del quadro di distribuzione	No
Adatto per il montaggio frontale a 4 fori	No		

Descrizione dell'Interruttore

con chiusura di sicurezza	Sì	Design come installazione dell'arresto di emergenza	Sì
Design come interruttore di sicurezza	No	Design come interruttore di manutenzione/servizio	Sì
Numero di interruttori	1	Conduttore neutro con commutazione principale	Sì
Numero di contatti ausiliari come contatto normalmente chiuso	0	Numero di contatti ausiliari come contatto NA	0
Design come interruttore di inversione	No	Numero di contatti ausiliari come contatto di scambio	0

Elemento di controllo

Azionamento motore integrato	No	Tipo di elemento attuatore	Manopola ad alette
Azionamento motore opzionale	No	Rilascio di tensione opzionale	No

Classificazioni

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		

Testi descrittivi per l'offerta

Testo bando lungo	<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>
-------------------	--

Dati tecnici

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)

