

**AC SB M 32A 4POL CG 06KV**

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

www.weidmueller.com

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Photovoltaik, Schalter, Lasttrennschalter, 600 V AC, 32 A, 4-polig, Manueller Schalter
Best.-Nr.	<a href="#">3103140000</a>
Art	AC SB M 32A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148344
VPE	1 ST

## AC SB M 32A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com

## Technische Daten

### Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

### Abmessungen und Gewichte

Tiefe	121.1 mm	Tiefe (inch)	4.7677 inch
Höhe	165 mm	Höhe (inch)	6.4961 inch
Breite	140 mm	Breite (inch)	5.5118 inch
Nettogewicht	526 g		

### Temperaturen

Umgebungstemperatur -25 °C...55 °C

### Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus Konform ohne Ausnahme  
 REACH SVHC Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

### Gewährleistung

Zeitraum 5 Jahre

### Allgemeine Daten

Normen IEC 60947-3 Schutzart IP65  
 Einbauort Geschützter Außenbereich (> 1 km vom Meer)

### Lasttrennschalter

Spannungsart	AC	Nennspannung	800 V
Nennstrom	32 A	Anzahl der Kontakte als Öffner	0
Bemessungs-Netzlastausschaltstrom	32 A	Anschluss	Schraubspannklemme 1,5 - 10 mm <sup>2</sup>
Kurzschlussunterbrechungsfähigkeit	10 kA	Bemessungs-Kurzschlusseinschaltvermögen	400 A
Bemessungs-Stoßstrom	10 kA	Anzahl der Ausschaltzyklen bei Nennstrom	1500
Mechanische Ausdauerklasse	M2 (10000)	Bemessungs-Übernahmestrom	200 A
Anzahl der Kontakte als Schließer	4		

### Anschluss

Ausführung als Hauptschalter Ja Gerät mit vorkonfektionierter Verkabelung Nein

### Klassifikationen

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		

**Ausschreibungstexte**

Ausschreibungstext lang	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 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)
-------------------------	--

