

AC SB M 125A 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, 125 A, 4-polig, Manueller Schalter
Best.-Nr.	3103180000
Art	AC SB M 125A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148382
VPE	1 ST

AC SB M 125A 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	142 mm	Tiefe (inch)	5.5905 inch
Höhe	320 mm	Höhe (inch)	12.5984 inch
Breite	205 mm	Breite (inch)	8.0709 inch
Nettogewicht	1773 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	415 V
Nennstrom	125 A	Anzahl der Kontakte als Öffner	0
Bemessungs-Netzlastausschaltstrom	125 A	Anschluss	Schraubanschluss
Bemessungs-Kurzschlusseinschaltvermögen	2.1 kA	Bemessungs-Stoßstrom	2.5 kA
Mechanische Ausdauerklasse	M2 (10000)	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		

Technische Datenwww.weidmueller.com**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): 125 A Rated operational voltage (Ue): - according to IEC: 415 V Suitability for use: Emergency Stop Switch: No 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. Dimensions HxWxD: 320x205x142 mm. Approved according to Low-voltage Switchgear and Controlgear: IEC 60947-3, DIN VDE 0660 Part 107 (EN 60947-3)
-------------------------	--

