

AC SB M 100A 4POL CG 06KV

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

www.weidmuller.com



一般注文データ

バージョン	太陽光発電, スイッチ, 断路器, AC600 V, 100 A, 4極, 手動式スイッチ
注文番号	3103170000
種別	AC SB M 100A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148375
数量	1 items

AC SB M 100A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS

適合

寸法と重量

深さ	121.1 mm	奥行き (インチ)	4.7677 inch
高さ	165 mm	高さ (インチ)	6.4961 inch
幅	140 mm	幅 (インチ)	5.5118 inch
正味重量	773 g		

温度

周囲温度 -25 °C...50 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

保証

時間間隔 5 年

一般データ

標準 IEC 60947-3 保護度合い IP66, IP65
設置場所 保護された屋外エリア (海から1km以上)

負荷ブレークスイッチ

電圧種別	AC	公称電圧	690 V
公称電流	100 A	NC接点としての接点数	0
定格メインアクティブ負荷遮断電流	100 A	接続の種別	ねじ式テンションクランプ (6 ~ 35 mm ²)
短絡割り込み能力	15 kA	定格短絡投入電流	1500 A
定格ピーク耐電流	1500 A	定格電流での遮断操作サイクル数	1500
機械的耐久性クラス	M2 (10000)	定格テイクオーバー電流	600 A
NO接点としての接点数	4		

接続

メインスイッチとしての形状 はい 配線済みデバイス いいえ

分類

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		

AC SB M 100A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com

技術データ

入札仕様書

長体仕様

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): 100 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)

AC SB M 100A 4POL CG 06KV

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

図面

www.weidmueller.com

