

**AC SB M 100A 4POL CG 06KV**

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

www.weidmueller.com



**通用订货数据**

版本	光伏型, 开关, 开关分离器, 600V AC, 100A, 4 回路, 手动开关
订货号	<a href="#">3103170000</a>
类型	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

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS

一致

## 尺寸和重量

深	121.1 mm	深度 (英寸)	4.7677 inch
高度	165 mm	高度 (英寸)	6.4961 inch
宽度	140 mm	宽度 (英寸)	5.5118 inch
净重	773 g		

## 温度

环境温度 -25 °C...50 °C

## 环保产品合规

RoHS 合规状态 合规, 无例外  
REACH SVHC 不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

## 保修

质保期 5年

## 基本信息

标准 IEC 60947-3 防护等级 IP66, IP65  
安装位置 受保护的户外区域 (距离海边 > 1 公里)

## 连接

设计为主开关 Yes 带预先组装电线的设备 No

## 负载断路器

电压类型	交流电	额定电压	690 V
额定电流	100 A	常闭触点数	0
额定主用主动负载断开电流	100 A	联接类型	Screw tension clamp 6 - 35 mm <sup>2</sup>
短路中断能力	15 kA	额定短路触发电流	1500 A
额定峰值耐受电流	1500 A	额定电流下断开操作循环数	1500
机械耐受等级	M2 (10000)	额定接管电流	600 A
常开触点数	4		

## 分类

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		

## 标书规格表

## 详细描述

Load break Switch in polyester housing.  
Suitable for disconnection on the AC side.  
Number of poles: 4  
Rated operational current (I<sub>e</sub>) (I<sub>e</sub>):  
- according to IEC (AC-21):  
100 A  
Rated operational voltage (U<sub>e</sub>):  
- 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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

图纸

