

AC SB M 125A 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, 负载断路器, 开关分离器, 600V AC, 125A, 4 回路, 手动开关
订货号	3103180000
类型	AC SB M 125A 4POL CG 06KV
GTIN (EAN)	4099987148382
数量	1 items

AC SB M 125A 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	142 mm	深度 (英寸)	5.5905 inch
高度	320 mm	高度 (英寸)	12.5984 inch
宽度	205 mm	宽度 (英寸)	8.0709 inch
净重	1773 g		

温度

环境温度 -25 °C...55 °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 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 可配置 带预先组装电线的设备 无

负载断路器

电压类型	交流电	额定电压	415 V
额定电流	125 A	常闭触点数	0
额定主用主动负载断开电流	125 A	联接类型	螺钉联接
额定短路触发电流	2.1 kA	额定峰值耐受电流	2.5 kA
机械耐受等级	M2 (10000)	常开触点数	4

外壳

设备结构类型	现场设备	适合正面中心安装	无
适合中间安装	无	适合配电板安装	无
适合正面 4 孔安装	无		

开关描述

可锁定	是	设计为急停安装	无
设计为安全开关	无	设计为维护/服务开关	可配置

AC SB M 125A 4POL CG 06KV

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

www.weidmueller.com

技术数据

开关数量	1	先合后分的中性线	是
辅助触点的常闭触点数量	0	辅助触点的常开触点数量	0
设计为换向开关	无	辅助触点的转换触点数量	0

控制元件

整合电机驱动	无	执行器元件类型	翼型旋钮
可选电机驱动	无	可选电压释放装置	无

电气特征

AC-23, 400 V 下的额定恒定电流	125 A	条件额定短路电流 I _q	20 kA
400 V 下的最大切换功率	86 kW	AC-23, 400 V 下的额定工作功率	55 kW

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	<p>Load break Switch in polyester housing. Suitable for disconnection on the AC side. Number of poles: 4 Rated operational current (I_e) (I_e): - according to IEC (AC-21): 125 A Rated operational voltage (U_e): - 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)</p>
------	--

AC SB M 125A 4POL CG 06KV

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

图纸

www.weidmueller.com

