数据信息页

ZB 10 F.10X3/10X5/10X10

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

www.weidmueller.com

产品图片

魏德米勒为各种汇流排系统提供分接端子。根据具体应用，这里可以区分绝缘和非绝缘分接端子。

通用订货数据

版本	端子 (汇流排联接)
订货号	1261300000
类型	ZB 10 F.10X3/10X5/10X10
GTIN (EAN)	4008190180201
数量	50 items

ZB 10 F.10X3/10X5/10X10

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
UL File Number Search	UL 网站
UR 证书号	E60693

尺寸和重量

深	29.1 mm	深度 (英寸)	1.1457 inch
高度	19.5 mm	高度 (英寸)	0.7677 inch
宽度	8 mm	宽度 (英寸)	0.315 inch
净重	9.14 g		

温度

环境温度	-5 °C...40 °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)

额定数据IECEx/ATEX

ATEX 证书号	DEMKO03ATEX136028U	IECEX 证书号	IECEXULD13.0005U
导线最大压接面积(ATEX)	10 mm²	导线最大压接面积 (IECEX)	10 mm²
EN 60079-7 标识	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU 标签	II 2 G D
安全提示	Installation instructions: The potential equalisation (PE) rail modules are suitable for use in housings in atmospheres with flammable gases and dust. For use in areas with flammable gases, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-7. For use in areas with flammable dust, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-31. When combined with other terminal block ranges and sizes, and when other accessories are used, you must comply with the clearance and creepage distances given. Regarding accessory use, the manufacturer's instructions must be followed. List of restrictions: The PE rail modules are considered one		

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

www.weidmueller.com

技术数据

	component, with Ex marking when used with the busbar holders of type SH and WEW. When used independently, the above named components are not covered by this certificate.		

其它技术参数

安装指导	直通 (套管)	安装方式	旋紧的

可压接导线 (额定联接)

最大拧紧力矩	2.4 Nm	最小拧紧力矩	1.2 Nm
剥线长度	19 mm	联接类型	压线框式
压接范围，最大	10 mm²	压接范围，最小	1.5 mm²
压接螺钉	M 4	最大压接面积 软导线	10 mm²
最小多股导线接线截面积	1.5 mm²	接线截面积，多股线，最小	1.5 mm²
导线连接截面积，单股硬导线，最大	10 mm²	导线连接截面积，单股硬导线，最小	1.5 mm²

材料参数

基础材料	钢	颜色编码	银色

系统特征值

类型	用于 10 x 3 mm 汇流排, 用于 10 x 5 mm 汇流排

通用的

安装指导	直通 (套管)

额定数据

额定横截面	10 mm²

额定数据 （CSA）

导线最大压接面积(CSA)	6 AWG	CSA 认证号	12400-237
最小导线横截面积（CSA ）	14 AWG		

额定数据 （UL）

最大导线尺寸 工厂接线 (UR)	6 AWG	最小导线尺寸 工厂接线 (UR)	16 AWG
UR 证书号	E60693	最小导线尺寸 现场接线 (UR)	16 AWG
最大导线尺寸 现场接线 (UR)	6 AWG		

分类

ETIM 6.0	EC000001	ETIM 7.0	EC000001
ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001
ETIM 10.0	EC000001	ECLASS 9.0	27-14-11-46
ECLASS 9.1	27-14-11-46	ECLASS 10.0	27-14-11-46
ECLASS 11.0	27-14-11-46	ECLASS 12.0	27-14-11-46
ECLASS 13.0	27-25-01-16	ECLASS 14.0	27-25-01-16
ECLASS 15.0	27-25-01-16		