

多回路端子条
MK 6/4/E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



魏德米勒生产多回路端子条已有多年的历史。端子条可以直接拧紧在外壳上。接线时无需重新拧紧压接螺钉。还可提供不同联接技术的 KRG 和 PA 材质端子条。

订货数据

类型	MK 6/4/E
订货号	7906240000
版本	多回路端子条, 单/多回路端子条, 额定横截面: 6 mm ² , 螺钉联接, 直接安装
GTIN (EAN)	4008190576448
最小包装数	20 个

多回路端子条 MK 6/4/E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 16
 D-32758 Detmold
 Germany
 Fon: +49 5231 14-0
 Fax: +49 5231 14-292083
 www.weidmueller.com

技术数据

尺寸及重量

宽度	23 mm	高度	49.5 mm
最低安装高度	22 mm	深	22 mm
净重	43.95 g		

温度

最小持续工作温度	-60 °C	最大持续工作温度	130 °C
----------	--------	----------	--------

IECEX/ATEX认证

ATEX 证书号	SIRA01ATEX3249U	ATEX 认证	IECEXSIR05.0037U
ATEX 认证	SIRA01ATEX3249U_e.pdf	IECEX 证书号	IECEXSIR05.0037U
IEC Ex 证书	IECEXSIR05.0037U_e.pdf	最大电压 (欧洲防爆标准ATEX)	440 V
电流 (ATEX)	36 A	导线最大压接面积(ATEX)	6 mm ²
最大电压 (国际电工委员会IECEX)	440 V	电流 (IECEX)	36 A
导线最大压接面积 (IECEX)	6 mm ²	横联件电压	CrossConnectionGuide.pdf
工作温度范围	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	EN 60079-7 标识	Ex e II
标识 Ex-RL 94/9 EG	II 2 G D		

其他技术数据

安装指导	直接安装	安装方式	直接安装
类型	用于端子导轨	防爆版	不

可压接导线(额定联接)

联接类型	螺钉联接	剥线长度	9 mm
螺丝刀口尺寸	4.0 x 0.8 mm	连接方向	水平进线
联接点数量	8	最小压接面积	0.33 mm ²
最大压接面积	6 mm ²	压接螺钉	M 4
最小拧紧力矩	1.2 Nm	最大拧紧力矩	2 Nm
DMS 电动螺丝刀的扭矩设置	4	测量规 按照 60 947-1 标准	A3
硬导线额定联接的最小压接面积	0.5 mm ²	单股硬导线的最大压接面积	6 mm ²
多股导线的最小压接面积	1.5 mm ²	多股导线的最大压接面积	6 mm ²
最大压接面积 软导线	6 mm ²	最小压接面积 软导线	0.5 mm ²
最小压接面积 软导线 管状端头(DIN 46228/1), 额定联接	0.5 mm ²	最大压接面积 软导线 管状端头预绝缘管状端头(DIN 46228/1) 额定联接	4 mm ²
最小压接面积 软导线 带塑料套的管状端头 (DIN 46228/4) 额定联接	0.5 mm ²	最大压接面积 软导线 带塑料套的管状端头(DIN 46228/4), 额定联接	4 mm ²
导线最小压接面积 AWG	AWG 22	导线最大压接面积 AWG	AWG 10

额定数据

额定横截面	6 mm ²	额定电压	690 V
额定浪涌电压	8 kV	额定电流	41 A
最大电流	41 A	标准	IEC 60947-7-1
污染等级	3		

数据页

多回路端子条
MK 6/4/E

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

技术数据

额定数据 (UL)

UR 证书号	E60693	电压大小 C (UR)	300 V
电流 大小 C (UR)	20 A	最大导线尺寸 工厂接线 (UR)	10 AWG
最小导线尺寸 工厂接线 (UR)	22 AWG	最大导线尺寸 现场接线 (UR)	10 AWG

材料参数

材料	KrG	颜色	中黄
阻燃等级符合 UL 94	5VA		

系统特征值

产品系列	多回路端子条	联接类型	螺钉联接
连接方向	水平进线	联接点数量	8
安装导轨	安装板	必须的端板	无

分类

ETIM 3.0	EC001284	UNSPSC	30-21-18-11
eClass 5.1	27-14-11-06	eClass 6.2	27-14-11-06
eClass 7.1	27-14-11-06		

认证

认证






ME25 IECEX - SIRA ATEX - SIRA

ROHS	一致
------	----