

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



开关设备和机柜需要在狭窄空间内装入越来越多的组件。 作为电源输入的一部分,导线的联接工作正在变得越来越 具有挑战性,尤其是横截面积较大的导线。魏德米勒全方 位系列联接解决方案有助于在具有挑战性的空间条件下便 利地完成接线工作。紧凑型设计和多种实用接线方式的组 合可为开关设备和机柜带来简单、高效、节省空间的供电 电源。

通用订货数据

版本	直通型接线端子, PUSH IN, 95 mm², 1000 V, 232 A, 深褐
订货号	<u>2694100000</u>
类型	A2C 95/120 3FT-N-FE
GTIN (EAN)	4064675266488
数量	1 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

MANUD ALAT	again diaga Man <u>a</u> a s		Market Con-100
MAMID 认证	Come (E @ . 712 us (UK CH
	(\mathbf{w})	= (SP* TEXT (DNV) ES
		CTABUS	Secretary -
ROHS	一致		
UL File Number Search	UL 网站		
cURus 证书号	E60693		
尺寸和重量			
深 	90 mm	深度 (英寸)	3.5433 inch
高度	101.5 mm	高度 (英寸)	3.9961 inch
宽度 2.5	125 mm	宽度 (英寸)	4.9212 inch
争重 ————————————————————————————————————	850 g		
温度			
存储温度	-25 °C55 °C	环境温度	-5 °C40 °C
仔陌温度 最小持续工作温度	-25 °C55 °C		-5 °C40 °C
	-00 C	取八]寸沃工[[130 C
环保产品合规			
oHS 合规状态	 合规,无例外		
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高原	度关注物质 (SVHC)	
++			
其它技术参数			<u> </u>
T+6.44	* \(\tau \)	日本米刊	TCOF
开放端	关闭的 是		TS 35
ソス球川人	<u></u> 疋	父 衣刀 八	直接卡在导轨」
可压接导线 (其它联接)			
可压接导线 (其它联接) 其他联接方式的接口类型	PUSH IN		
其他联接方式的接口类型	PUSH IN		
其他联接方式的接口类型		海拉 卡白	44+7 TT JL-
其他联接方式的接口类型 可压接导线 (额定联接) 导线最大压接面积 AWG	AWG 3/0	连接方向	水平进线
其他联接方式的接口类型 可压接导线 (额定联接) 导线最大压接面积 AWG 制线长度	AWG 3/0 40 mm	联接类型	PUSH IN
其他联接方式的接口类型 可压接导线 (额定联接) 寻线最大压接面积 AWG 剥线长度 联接点数量	AWG 3/0 40 mm 2	联接类型 压接范围,最大	PUSH IN 120 mm ²
其他联接方式的接口类型 可压接导线 (额定联接) 引线最大压接面积 AWG 引线长度 详接点数量 压接范围,最小	AWG 3/0 40 mm 2 25 mm ²	联接类型 压接范围,最大 螺丝刀口尺寸	PUSH IN 120 mm ² 1.0 x 5.5 mm
其他联接方式的接口类型 可压接导线 (额定联接) 寻线最大压接面积 AWG 剥线长度 联接点数量 玉接范围,最小 寻线最小压接面积 AWG	AWG 3/0 40 mm 2 25 mm ² AWG 4	联接类型 压接范围,最大 螺丝刀口尺寸 导线连接截面积,多股细导线, 头 DIN 46228/4,最大	PUSH IN 120 mm² 1.0 x 5.5 mm 带管状端 95 mm²
其他联接方式的接口类型 可压接导线 (额定联接) 导线最大压接面积 AWG 剥线长度 联接点数量 压接范围,最小 导线最小压接面积 AWG 导线连接截面积,多股细导线,带 头 DIN 46228/4,最小	AWG 3/0 40 mm 2 25 mm ² AWG 4	联接类型 压接范围,最大 螺丝刀口尺寸 导线连接截面积,多股细导线,	PUSH IN 120 mm² 1.0 x 5.5 mm 带管状端 95 mm²
其他联接方式的接口类型 可压接导线 (额定联接) 导线最大压接面积 AWG 剥线长度 联接点数量 压接范围,最小 导线最小压接面积 AWG 导线连接截面积,多股细导线,带 头 DIN 46228/4,最小 导线连接截面积,多股细导线,带	AWG 3/0 40 mm 2 25 mm ² AWG 4	联接类型 压接范围,最大 螺丝刀口尺寸 导线连接截面积,多股细导线, 头 DIN 46228/4,最大 导线连接截面积,多股细导线,	PUSH IN 120 mm² 1.0 x 5.5 mm 带管状端 95 mm²
其他联接方式的接口类型 可压接导线 (额定联接) 导线最大压接面积 AWG 剥线长度 联接点数量 压接范围,最小 导线最小压接面积 AWG	AWG 3/0 40 mm 2 25 mm ² AWG 4	联接类型 压接范围,最大 螺丝刀口尺寸 导线连接截面积,多股细导线, 头 DIN 46228/4,最大 导线连接截面积,多股细导线, 头 DIN 46228/1,最大	PUSH IN 120 mm² 1.0 x 5.5 mm 带管状端 95 mm² 带管状端 95 mm²

基础材料

触发元件颜色

目录日期/图纸 2

颜色编码

阻燃等级符合 UL 94

深褐

V-0

Wemid

橙色





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-14-11-20

27-14-11-20

27-14-11-20

27-25-01-01

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

仅个数据			
系统特征值			
。 必须的端板	无		4
必须的编版 层数		 每层压接点数量	10
医数 每层电位点数量	5		 无
安宏电应点数量 安装导轨已装备	TS 35		 无
	15 50	F CIN-VJ用と	儿
通用的			
导线最大压接面积 AWG	AWG 3/0	导线最小压接面积 AWG	AWG 4
标准	IEC 60947-7-1	安装导轨已装备	TS 35
额定数据			

额定横截面	95 mm²	额定电压	1000 V
额定直流电压	1500 V	额定电流	232 A
最大电流	232 A	标准	IEC 60947-7-1
体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	0.14 mΩ	<u>额定浪涌电压</u>	8 kV
功率损耗符合 IEC 60947-7-x	7.42 W	过压等级	III
污染等级	3		
额定数据 (CSA)			
导线最大压接面积(CSA)	250 kcmil	电压大小 C (CSA)	600 V
电流大小 C (CSA)	255 A		200039-80115835
电压大小 B(CSA)	600 V	 电流 大小 B (CSA)	255 A
最小导线横截面积(CSA)	4 AWG	<u> </u>	200 A
额定数据 (UL)			
	0501 "	#E-1-1-D (UD)	200.1/
最大导线尺寸 工厂接线 (cURus)	250 kcmil	电压大小 B (cURus)	600 V
cURus 证书号	E60693	最小导线尺寸 现场接线 (cURus)	4 AWG
最小导线尺寸 工厂接线 (cURus)	4 AWG	电流大小 B (cURus)	255 A
电压大小 C (cURus)	600 V	电流大小 C (cURus)	255 A
最大导线尺寸 现场接线 (cURus)	250 kcmil		
重要注意事项			
产品信息	如果使用必须在电线入	口中安装的交叉连接器,则最大可连接电线将	F减少一种电线尺寸。
分类			
ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIN 10.0			27.14.14.00

ETIM 10.0

ECLASS 9.1

ECLASS 11.0

ECLASS 13.0

ECLASS 15.0

目录日期/图纸 3

ECLASS 9.0

ECLASS 10.0

ECLASS 12.0

ECLASS 14.0

EC000897

27-14-11-20

27-14-11-20

27-25-01-01

27-25-01-01

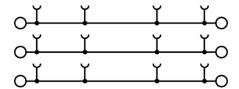


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸









Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

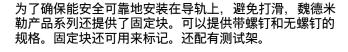
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

尾架











通用订货数据

类型	AEB 35 SCL/1 V0	版本
订货号	2661280000	A-系列, 固定块
GTIN (EAN)	4050118702163	
数量	20 ST	
类型	AEB 35 SCL/1 VO BK	版本
订货号	2661300000	A-系列, 固定块
GTIN (EAN)	4050118702187	
数量	20 ST	
类型	AEB 35 SCL/1 VO GY	版本
订货号	2661290000	A-系列, 固定块
GTIN (EAN)	4050118702170	
数量	20 ST	

WS 8/16



WS/ DEK

MultiMark端子标识牌采用由两种成分构成的创新复合材 料。标识牌底座的设计使其能牢固卡插入接插件。标识牌 的表面具有弹性,易于安装。特制冲孔材料允许安装扎带 延伸,适应因不同尺寸部件联用而增加的空间需要,尤其 是在使用较长的接线端子时。另一优势:表面材料的印刷效果出色,保证标签耐用耐磨。采用300 dpi打印分辨率, 标记文字清晰可辨。

MultiMark 的优势

- 与魏德米勒模块式接线端子兼容
- 安装牢固,印迹常保清晰
- 带状连续标签节省安装时间
- 得益于创新的复合材料,易于安装
- 标签区域大,优化清晰度独立于生产厂家,因此具备高度的灵活性

通用订货数据

类型 WS-A 8/16 MM WS 订货号 2619910000 WS, 端子标记, 8 x 16 mm, Weidmueller, 白色 GTIN (EAN) 4050118626179 200 ST 数量

5 目录日期 / 图纸



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

开槽螺丝刀



带圆形槽刀的一字螺丝刀, SD DIN 5265, ISO 2380/2, 符 合 DIN 5264 标准, ISO 2380/1, 尖端为铬材料, SoftFinish

通用订货数据

类型 SDS 1.0X5.5X150 订货号 2749380000

GTIN (EAN) 4050118895605

数量

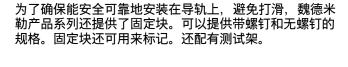
版本

螺丝刀, 刀片宽度(B): 5.5 mm, 刀片长度: 150 mm, 刀片厚度 (A): 1 mm

尾架











通用订货数据

类型 AEB 35 SC/1 版本 订货号 1991920000 A-系列, 固定块 GTIN (EAN) 4050118376722

数量 50 ST

类型 AEB 35 SC/1 BK 订货号 2475310000 GTIN (EAN) 4050118487114

50 ST

版本

A-系列, 固定块

横联件



附近接线端子通过横联件实现电位分配或倍增。可轻松避 免额外的接线工作。即使电极破损,仍能保证接线端子的 接触可靠性。魏德米勒产品组合中有适合模块化接线端子 的可插拔、可拧紧横联系统。



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	ZQV 95/120N/3	版本
订货号	2694260000	横联件(端子), 已插入的, 橙色, 192 A, 回路数: 3, 间距 P(单位:
GTIN (EAN)	4064675266570	mm): 25.00, 绝缘: 是, 宽度: 23.1 mm
数量	10 ST	
类型	ZQV 95/120N/2	版本
类型 订货号	ZQV 95/120N/2 2694250000	版本 横联件(端子), 已插入的, 橙色, 192 A, 回路数: 2, 间距 P(单位:
	, ,	

辅助联接



附加联接让单独的分接电压成为可能。比如可用于总开关之前的应急电源,或者仅在应用内用作附加联接。

通用订货数据

类型	AAC 50-185 2X10	版本
订货号	2663420000	辅助连接(端子), 10 mm², 联接点数量: 2
GTIN (EAN)	4064675027966	
数量	5 ST	
类型	AAC 50-185 2X10 BK-YL	版本
订货号	2663450000	辅助连接(端子), 10 mm², 联接点数量: 2
GTIN (EAN)	4064675027997	
数量	5 ST	
类型	AAC 50-185 2X10 BL	版本
类型 订货号	AAC 50-185 2X10 BL 2663430000	版本 辅助连接(端子), 10 mm², 联接点数量: 2
订货号	2663430000	
订货号 GTIN (EAN)	2663430000 4064675027973	
订货号 GTIN (EAN) 数量	2663430000 4064675027973 5 ST	辅助连接(端子), 10 mm², 联接点数量: 2
订货号 GTIN (EAN) 数量 类型	2663430000 4064675027973 5 ST AAC 50-185 2X10 GN-YL	辅助连接(端子), 10 mm², 联接点数量: 2 版本
订货号 GTIN (EAN) 数量 类型 订货号	2663430000 4064675027973 5 ST AAC 50-185 2X10 GN-YL 2663440000	辅助连接(端子), 10 mm², 联接点数量: 2 版本

开槽螺丝刀



带圆形槽刀的一字螺丝刀, SD DIN 5265, ISO 2380/2, 符合 DIN 5264 标准, ISO 2380/1, 尖端为铬材料, SoftFinish 把手



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

通用订货数据

SDS 1.0X5.5X150 订货号 9008350000 GTIN (EAN)

版本 螺丝刀, 螺丝刀

4032248056316

数量