

ZDK 4-2/D REVERSE

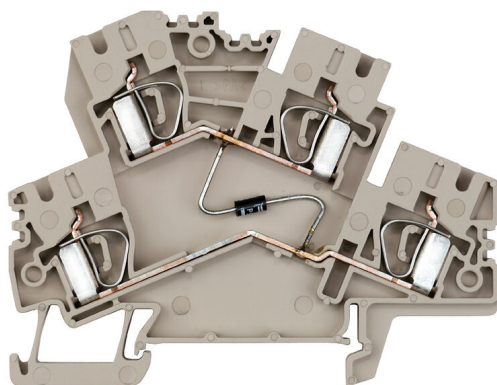
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



保险接线端子与组件接线端子可将保护元件和功能元件直接集成到端子条中。保险接线端子内置保险丝座，能可靠保护电路免受过载损害，是控制与配电系统的理想选择。组件接线端子可将二极管、电阻器或 LED 等电子元件直接集成到接线中。这有助于以节省空间且布局清晰的方式实现开关功能和信号隔离。两类接线端子共同确保了更高的安全性、便于维护，并实现紧凑型功能导向的安装。

通用订货数据

版本	安装元件端子, 4 mm ² , 弹片联接, Wemid, 深褐
订货号	8670640000
类型	ZDK 4-2/D REVERSE
GTIN (EAN)	4032248422074
数量	50 items
交货状态	已取消
最后下单日期	2023-12-06T00:00:00+01:00

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

最低安装高度	61 mm	宽度	6.1 mm
宽度 (英寸)	0.2402 inch	长度	77.6 mm
长度 (英寸)	3.0551 inch	净重	17.54 g

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	7a
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c6099607-b1cd-4fc8-8f5b-8c2defa73093

其它技术参数

开放端	右方	防爆版	不
安装方式	直接卡在导轨上	电子元件	二极管

可压接导线 (其它联接)

软导线的最大压接面积, 带塑料套的管状 4 mm ² 端头 (DIN 46228/1) 其他联接方式	软导线的最小压接面积, 带塑料套管状端 0.5 mm ² 头 (DIN 46228/1), 其他联接
--	--

可压接导线 (额定联接)

测量规 按照 60 947-1 标准	A3	连接方向	上方
剥线长度	10 mm	联接类型 2	弹片联接
联接类型	弹片联接	压接范围, 最大	6 mm ²
压接范围, 最小	0.13 mm ²	螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5 mm
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大	4 mm ²	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小	0.5 mm ²
最大压接面积 软导线	4 mm ²	最小多股导线接线截面积	0.5 mm ²
接线截面积, 多股线, 最大	4 mm ²	接线截面积, 多股线, 最小	1.5 mm ²
导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	6 mm ²	导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.5 mm ²

材料参数

绝缘材料	Wemid	颜色编码	深褐
阻燃等级符合 UL 94	V-0		

系统特征值

类型	弹片连接, 带二极管, 用于插入式横联件, 单侧开放	必须的端板	是
层数	2	层, 内部桥接	无
安装导轨已装备	TS 35		

ZDK 4-2/D REVERSE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技术数据

通用的

最大工作温度	120 °C	最小工作温度	-50 °C
标准	IEC 60947-7-1	安装导轨已装备	TS 35

额定数据

额定横截面	4 mm ²	额定电压	800 V
额定直流电压	800 V	额定电流	1 A
最大电流	0.5 A	标准	IEC 60947-7-1
额定浪涌电压	8 kV	污染等级	3

额定数据 (CSA)

导线最大压接面积(CSA)	10 AWG	电压大小 C (CSA)	600 V
电流 大小 C (CSA)	1 A	CSA 认证号	200039-1236167
最小导线横截面积 (CSA)	26 AWG		

额定数据 (UL)

最大导线尺寸 工厂接线 (UR)	10 AWG	电流 大小 C (UR)	1 A
电压大小 C (UR)	600 V	最小导线尺寸 工厂接线 (UR)	26 AWG
UR 证书号	E60693	最小导线尺寸 现场接线 (UR)	26 AWG
最大导线尺寸 现场接线 (UR)	10 AWG		

分类

ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		

ZDK 4-2/D REVERSE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

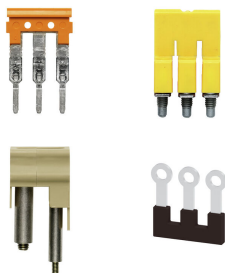
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

附件

横联接



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。

通用订货数据

类型	ZQV 4/2 GE	版本
订货号	1608950000	附件, 横联, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263225	
数量	60 ST	
类型	ZQV 4/3 GE	版本
订货号	1608960000	附件, 横联, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263232	
数量	60 ST	
类型	ZQV 4/4 GE	版本
订货号	1608970000	附件, 横联, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263249	
数量	60 ST	
类型	ZQV 4/5 GE	版本
订货号	1608980000	附件, 横联, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263256	
数量	20 ST	
类型	ZQV 4/6 GE	版本
订货号	1608990000	附件, 横联, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263263	
数量	20 ST	
类型	ZQV 4/7 GE	版本
订货号	1609000000	附件, 横联, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263270	
数量	20 ST	
类型	ZQV 4/8 GE	版本
订货号	1609010000	附件, 横联, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263287	
数量	20 ST	
类型	ZQV 4/9 GE	版本
订货号	1609020000	附件, 横联, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263294	
数量	20 ST	
类型	ZQV 4/10 GE	版本
订货号	1609030000	附件, 横联, 32 A
GTIN (EAN)	4008190263300	
数量	20 ST	

ZDK 4-2/D REVERSE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

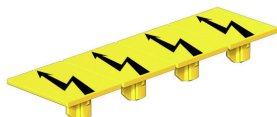
Germany

www.weidmueller.com

附件

警告盖板

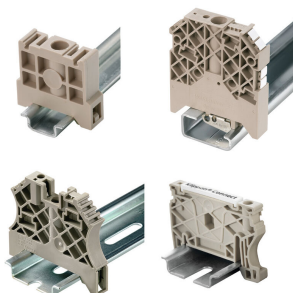
带闪电符号的警告盖板让人与机器更加安全。这种盖板用在必须在应用内指明外部电压的场所。



通用订货数据

类型	ZAD 1/4	版本
订货号	1609110000	Z系列, 盖板
GTIN (EAN)	4008190190910	
数量	20 ST	

尾架



为了确保能安全可靠地安装在导轨上, 避免打滑, 魏德米勒产品系列还提供了固定块。可以提供带螺钉和无螺钉的规格。固定块还可用来标记。还配有测试架。

通用订货数据

类型	ZEW 35	版本
订货号	9540000000	固定器, 深褐, TS 35, V-2, Wemid, 宽度: 6 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190956264	
数量	20 ST	

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

通用订货数据

类型	SDS 0.6X3.5X100	版本
订货号	9008330000	螺丝刀, 螺丝刀
GTIN (EAN)	4032248056286	
数量	1 ST	

ZDK 4-2/D REVERSE

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

附件

定制印刷



Dekafix (DEK) 标记号是通用标记号, 适合所有导线、接插件和电子产品装配。这种标记号适用于标记字数少的情况, 并且含有多种预印制的标记号。

使用成条的标记号, 一步完成快速安装。高对比度的打印清晰可见, 并有多种宽度可选。

- 打印好的标记号选择多
- 标记条可迅速安装
- 适用于所有魏德米勒接插件
- 可提供空白 MultiCard 标记号或标准印制标记号针对定制打印: 请根据您的标签技术规范, 向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件, 或使用 M-Print PRO 在线版 (无需安装)。

通用订货数据

类型	DEK 5/6 MC SDR	版本
订货号	1609830000	Dekafix, 端子标记, 5 x 6 mm, 间距 P (单位: mm) : 6.00
GTIN (EAN)	4008190456603	Weidmueller, 根据客户需求
数量	200 ST	

端板和隔板



分隔板与端板是接线端子的必要附件。分隔板可实现不同电位和功能组的光学与电气隔离, 提升安全性并确保控制柜内部结构清晰明了。端板用于封闭接线端子排的侧面, 防止接触带电部件, 同时确保整体结构整洁稳固。这两类组件均与魏德米勒相应的接线端子产品系列精确匹配, 有助于实现安全、合规且专业的接线。

通用订货数据

类型	ZAP ZDK 4-2 OR	版本
订货号	8704430000	Z系列, 端板
GTIN (EAN)	4032248375394	
数量	50 ST	
类型	ZAP/TW ZDK4-2	版本
订货号	8670760000	Z系列, 端板, 隔板
GTIN (EAN)	4032248337415	
数量	50 ST	

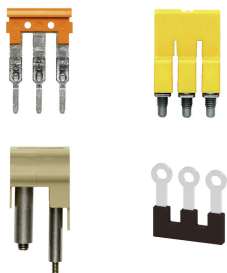
ZDK 4-2/D REVERSE

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

www.weidmueller.com

附件

横联接



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。

通用订货数据

类型	ZQV 4/20 GE	版本
订货号	1909010000	Z系列, 横联, 用于端子, 回路数: 20
GTIN (EAN)	4032248535637	
数量	20 ST	

测试适配器和测试插座



测试适配器和测试插头用于接线端子和测试设备之间进行电气连接。通过这种方式，就可以建立有线电气接触，并且可以轻松进行测量。

通用订货数据

类型	ZTA 6/ZA	版本
订货号	1780660000	附件, 测试用适配器, 17.5 A
GTIN (EAN)	4032248180189	
数量	25 ST	