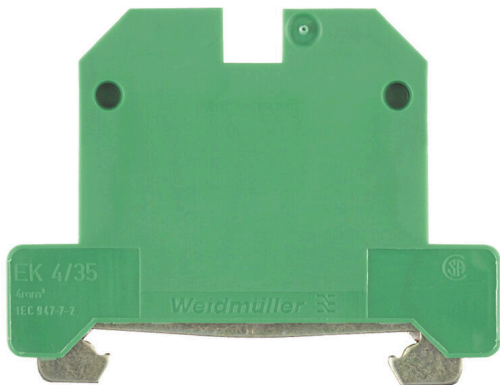


## 产品图片



电力、信号和数据的传输是电气工程设计和机柜装配过程中的传统需求。绝缘材料、联接系统和接线端子的设计方式是能够帮助产品实现差异化的特性。直通端子适用于组合和/或联接起一个或多个导线。它们具有电位相同或相互隔离的单层或多层形式。

## 通用订货数据

版本	接地型端子, 螺钉联接, 黄色, 绿色, 4 mm <sup>2</sup> , 800 V, 联接点数量: 1, 层数: 1, TS 35, V-2, PA 66
订货号	<a href="#">0661160000</a>
类型	EK 4/35
GTIN (EAN)	4008190038823
数量	100 items
交货状态	已取消
有效期	2023-07-31T00:00:00+02:00
替代产品	<a href="#">WPE 4</a>

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS	一致
UL File Number Search	<a href="#">UL 网站</a>
UR 证书号	E60693

## 尺寸和重量

深	44 mm	深度 (英寸)	1.7323 inch
高度	56.5 mm	高度 (英寸)	2.2244 inch
宽度	6.5 mm	宽度 (英寸)	0.2559 inch
净重	18.63 g		

## 温度

存储温度	-25 °C...55 °C	环境温度	-5 °C...40 °C
最小持续工作温度	-50 °C	最大持续工作温度	100 °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)

## 其它技术参数

开放端	关闭的	相同端子的数量	1
安装指导	直接安装	防爆版	不
安装方式	旋紧的		

## 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<sup>2</sup>  
端头 (DIN 46228/1) 其他联接方式

## 可压接导线 (额定联接)

测量规 按照 60 947-1 标准	A4	导线最大压接面积 AWG	AWG 14
连接方向	水平进线	最大拧紧力矩	1 Nm
最小拧紧力矩	0.5 Nm	剥线长度	12 mm
联接类型	螺钉联接	联接点数量	1
压接范围, 最大	6 mm <sup>2</sup>	压接范围, 最小	0.33 mm <sup>2</sup>
压接螺钉	M 3	螺丝刀口尺寸	0.6 x 3.5 mm
导线最小压接面积 AWG	AWG 22	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大	4 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>	最大压接面积 软导线	4 mm <sup>2</sup>
最小多股导线接线截面积	0.5 mm <sup>2</sup>	接线截面积, 多股线, 最大	4 mm <sup>2</sup>
接线截面积, 多股线, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	6 mm <sup>2</sup>
导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>		

技术数据

材料参数

基础材料	PA 66	颜色编码	黄色, 绿色
阻燃等级符合 UL 94	V-2		

系统特征值

类型	螺钉连接, 带 PE 连接, 封闭式	必须的端板	无
电位数量	1	层数	1
每层压接点数量	2	每层电位点数量	1
层, 内部桥接	无	PE 联接	是
安装导轨已装备	TS 35	N 功能	无
PE 功能	是	PEN 功能	无

通用的

导线最大压接面积 AWG	AWG 14	安装指导	直接安装
导线最小压接面积 AWG	AWG 22	标准	IEC 60947-7-2
安装导轨已装备	TS 35		

额定数据

额定横截面	4 mm <sup>2</sup>	相邻端子的额定电压	800 V
标准	IEC 60947-7-2	体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	1 mΩ
相邻端子的额定浪涌电压	8 kV	功率损耗符合 IEC 60947-7-x	1.02 W
污染等级	3		

额定数据 (CSA)

导线最大压接面积(CSA)	10 AWG	CSA 认证号	12400-235
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)	12 AWG	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)	22 AWG
最大导线尺寸 现场接线 (UR)	12 AWG		

分类

ETIM 8.0	EC000901	ETIM 9.0	EC000901
ETIM 10.0	EC000901	ECLASS 14.0	27-25-01-03
ECLASS 15.0	27-25-01-03		

安装导轨支持



通用订货数据

类型	SH 2	版本	
订货号	<a href="#">0494920000</a>		汇流排支架, 中黄, 130 °C, 宽度: 40 mm, V-O, KrG, 旋紧的
GTIN (EAN)	4008190007584		
数量	10 ST		

空白



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 5/6.5 MC NE WS	版本	
订货号	<a href="#">1609840000</a>		Dekafix, 端子标记, 5 x 6.5 mm, 间距 P (单位: mm) : 6.50
GTIN (EAN)	4008190203429		Weidmueller, 白色
数量	900 ST		

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)。

## EK 4/35

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

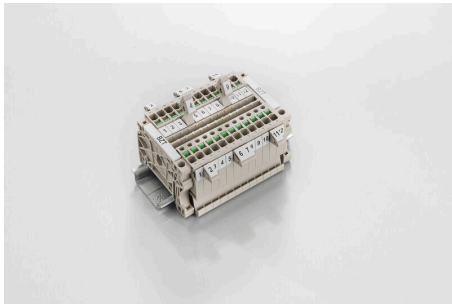
www.weidmueller.com

## 附件

### 通用订货数据

类型	DEK 5/6.5 MC SDR	版本
订货号	<a href="#">1609850000</a>	Dekafix, 端子标记, 5 x 6.5 mm, 间距 P (单位 : mm) : 6.50
GTIN (EAN)	4008190456610	Weidmueller, 根据客户需求
数量	180 ST	

### 标识牌支架



标识牌支架允许以 5 或 5.1 mm 的节距额外安装标准标识牌。倾斜支架可以选择性地卡扣在一起，并可以安装在 Klippon® Connect 模块化端子排的所有标准标记通道中。匹配的标识牌类型可以在指派标记支架的相应附件下方找到。

### 通用订货数据

类型	BZT 1 WS 10/5	版本
订货号	<a href="#">1805490000</a>	附件, 标记号托架
GTIN (EAN)	4032248270231	
数量	100 ST	
类型	BZT 1 ZA WS 10/5	版本
订货号	<a href="#">1805520000</a>	附件, 标记号托架
GTIN (EAN)	4032248270248	
数量	100 ST	