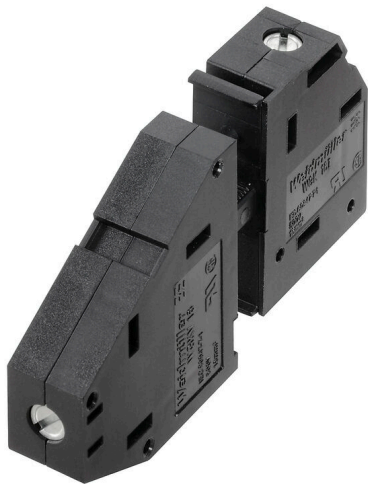


WGKV 16 GY BX

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

www.weidmueller.com

产品图片



插图类似

WGK穿墙式接线端子保证手指安全，适用于如变频器、电源或滤波器等工业电子模块。能提供方便、可靠的内外联接。

通用订货数据

版本	OMNIMATE 电源 - WGK 系列, 直通型接线端子, 额定横截面: 16 mm², Wemid (PA), 直接安装, 直通 (套管)
订货号	2440750000
类型	WGKV 16 GY BX
GTIN (EAN)	4050118468328
数量	50 items
产品数据	IEC: 500 V / 76 A / 0.5 - 25 mm² UL: 600 V / 85 A / AWG 20 - AWG 4
包装	盒装

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS

一致

UL File Number Search

[UL 网站](#)

cURus 证书号

E60693

尺寸和重量

高度	39.7 mm	高度 (英寸)	1.563 inch
最低安装高度	39.7 mm	宽度	12 mm
宽度 (英寸)	0.4724 inch	长度	12 mm
长度 (英寸)	0.4724 inch	净重	33.78 g

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)

系统规格

产品系列	OMNIMATE 电源 - WGK 系列	导线连接方式	螺钉联接
导线出线方向	90°/270°	回路数	1
插针排数	1	由客户装配	无
直杆螺丝刀口尺寸	1.0 x 5.5	最小拧紧力矩	2 Nm
最大拧紧力矩	2.3 Nm	压接螺钉	M 5
剥线长度	16 mm	防触电保护 (按照 DIN VDE 0470)	IP 20
防护等级	IP20	联接类型 1	固定夹
联接类型 2	压线框式		

材料数据

绝缘材料	Wemid (PA)	颜色编码	灰色
比色表 (相似)	RAL 7035	Moisture Level (MSL)	
阻燃等级符合 UL 94	V-0	触点材料	铜合金
插针镀层	镀锡	最低存放温度	-40 °C
最高存放温度	70 °C	最低操作温度	-50 °C
最高操作温度	120 °C	最小安装温度	-25 °C
最大安装温度范围	120 °C		

适用导线

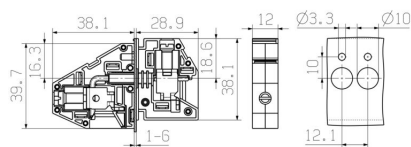
压接范围, 最小	0.5 mm ²
压接范围, 最大	25 mm ²
导线最小压接面积 AWG	AWG 20
导线最大压接面积 AWG	AWG 4
单股导线的, 最小值 H05(07) V-U	0.5 mm ²
单股导线的, 最大值 H05(07) V-U	16 mm ²
多股硬导线, 最小值 H07V-R	10 mm ²
多股硬导线, 最大值 H07V-R	25 mm ²
软导线, 最小压接面积 H05(07) V-K	0.5 mm ²
软导线, 最大压接面积 H05(07) V-K	16 mm ²
带导线管状端头, DIN 46228 部分 1, 最小	0.5 mm ²

- Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

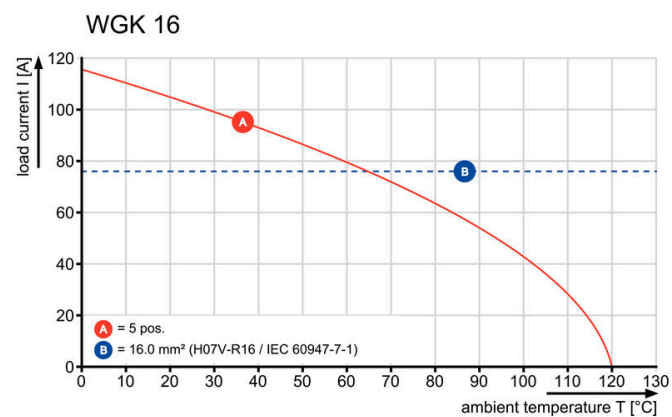
分类

ETIM 8.0	EC001283	ETIM 9.0	EC001283
ETIM 10.0	EC001283	ECLASS 14.0	27-14-11-34
ECLASS 15.0	27-14-11-34		

Dimensional drawing



电流温度曲线



附件

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 5/5 MC NE WS	版本
订货号	1609801044	Dekafix, 端子标记, 5 x 5 mm, 间距 P (单位: mm) : 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, 白色
数量	1000 ST	
类型	DEK 5/6 MC NE WS	版本
订货号	1609820000	Dekafix, 端子标记, 5 x 6 mm, 间距 P (单位: mm) : 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, 白色
数量	1000 ST	
类型	DEK 5/8 MC NE WS	版本
订货号	1856740000	Dekafix, 端子标记, 5 x 8 mm, 间距 P (单位: mm) : 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, 白色
数量	800 ST	

开槽螺丝刀



VDE 绝缘的一字螺丝刀, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, 符合 DIN 5264 标准, ISO 2380/1, SoftFinish 把手

通用订货数据

类型	SDIS 1.0X5.5X125	版本
订货号	2749850000	螺丝刀, 刀片宽度(B): 5.5 mm, 刀片长度: 125 mm, 刀片厚度 (A): 1 mm
GTIN (EAN)	4050118897050	
数量	1 ST	

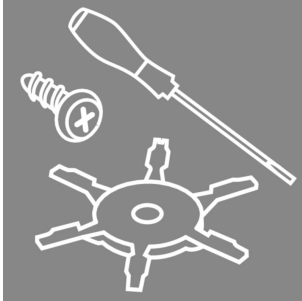
WGKV 16 GY BX

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

www.weidmueller.com

附件

附件



采用集成、可扩展和定制：是各种应用领域的最佳补充。
采用通用系统附件，接口易于转换，满足相关应用的具体需要。

通用订货数据

类型	DP WGK 16 BK BX	版本
订货号	1250580000	OMNIMATE 电源 - WGK 系列, 直通型接线端子
GTIN (EAN)	4050118041613	
数量	50 ST	
类型	DP WGK 16 GY BX	版本
订货号	1936700000	OMNIMATE 电源 - WGK 系列, 直通型接线端子
GTIN (EAN)	4032248664771	
数量	50 ST	