BK 4 CRN

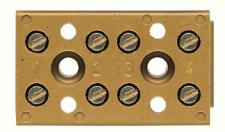


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

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	单回路和多回路端子条, 螺钉联接, 中黄, 4 mm², 32 A, 400 V, 联接点数量: 8, 层数: 1
订货号	0625120000
类型	BK 4 CRN
GTIN (EAN)	4008190013875
数量	100 items

BK 4 CRN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

中加

MAMID 认证



ROHS	一致
UL File Number Search	<u>UL 网站</u>
UR 证书是	F60693

尺寸和重量

深	20 mm	深度 (英寸)	0.7874 inch
高度	22 mm	高度 (英寸)	0.8661 inch
宽度	38 mm	宽度 (英寸)	1.4961 inch
<u></u> 净重	27.2 g		

温度

存储温度	-25 °C55 °C	环境温度	-5 °C40 °C
最小持续工作温度	-60 °C	 最大持续工作温度	130 °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

安装指导	直接安装	防爆版	不	
安装方式	直接安装			

可压接导线 (其它联接)

其他联接方式的接口类型	螺钉联接

可压接导线 (额定联接)

测量规 按照 60 947-1 标准	A3	导线最大压接面积 AWG	AWG 12
连接方向	水平进线	最大拧紧力矩	0.6 Nm
最小拧紧力矩	0.5 Nm	剥线长度	8 mm
联接类型 2	螺钉联接	联接类型	螺钉联接
联接点数量	8	压接范围,最大	4 mm²
压接范围,最小	0.33 mm ²	压接螺钉	M 3
螺丝刀口尺寸	4.0 x 0.8 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 头 DIN 46228/4,最大	管状端 4 mm²	导线连接截面积,多股细导线,带管状端头 DIN 46228/4,最小	∺ 0.33 mm²
导线连接截面积,多股细导线,带等 头 DIN 46228/1,最大	管状端 4 mm²	导线连接截面积,多股细导线,带管状端头 DIN 46228/1,最小	∺ 0.33 mm²
最大压接面积 软导线	4 mm²	最小多股导线接线截面积	0.33 mm ²
接线截面积,多股线,最大	4 mm²	接线截面积,多股线,最小	0.33 mm ²
DMS 电动螺丝刀的扭矩设置	2	导线连接截面积,单股硬导线,最大	4 mm²
导线连接截面积,单股硬导线,最)\ 0.33 mm²		

大小

固定尺寸	10 mm

目录日期/图纸 2

BK 4 CRN



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

材料参数			
基础材料	KrG	颜色编码	中黄
阻燃等级符合 UL 94	V-0, 5VA		
系统特征值			
类型	用于端子导轨		无
电位数量	1	 层数	1
安装导轨已装备	 安装板	1420	·
	'		
回路数	4	导线最大压接面积 AWG	AWG 12
安装指导	直接安装	导线最小压接面积 AWG	AWG 22
标准	IEC 60947-7-1	安装导轨已装备	安装板
额定数据			
额定横截面	4 mm²	 额定电压	400 V
	400 V		32 A
最大电流	32 A	 标准	IEC 60947-7-1
<u>取れるが</u> 体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	1 mΩ		6 kV
功率损耗符合 IEC 60947-7-x	1.02 W	 污染等级	3
额定数据 (CSA)	1		
导线最大压接面积(CSA)	12 AWG	CSA 认证号	200039-2165696
电压大小 B(CSA)	300 V	电流 大小 B (CSA)	10 A
电压大小 D(CSA)	300 V	电流 大小 D (CSA)	10 A
最小导线横截面积(CSA)	22 AWG		
额定数据 (UL)			
#F## P (41P)	050.1/	中本 + J. D. (UD)	00.4
电压大小 B (UR) 最大导线尺寸 工厂接线 (UR)	250 V 12 AWG	 电流 大小 B (UR) 电流 大小 D (UR)	20 A 10 A
・	20 A	 电压大小 C(UR)	150 V
电流 人小で(OR) 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	 电压大小 D(UR)	300 V
最大导线尺寸 现场接线 (UR)	12 AWG	电压入小节 (00)	300 V
ETIM 6.0	EC001284	ETIM 7.0	EC001284
ETIM 8.0	EC001284	ETIM 9.0	EC001284
ETIM 10.0	EC001284	ECLASS 9.0	27-14-11-06
ECLASS 9.1	27-14-11-06	ECLASS 10.0	27-14-11-06
ECLASS 11.0	27-14-11-06	ECLASS 12.0	27-14-11-06
ECLASS 13.0	27-14-11-06	ECLASS 14.0	27-14-11-06
ECLASS 15.0	27-14-11-06		

目录日期/图纸 3

数据信息页

BK 4 CRN



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 QB 2 BK

订货号 <u>3833900000</u> GTIN (EAN) 4008190542559

数量 20 ST

版本

横联件(端子), 已插入的, 黑色, 32 A, 回路数: 2, 间距 P(单位:

mm): 6.80, 绝缘: 是, 宽度: 11.3 mm