CH20M17 B FE BK/BK 2010



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

产品图片

















CH20M 外壳的基本元件具有许多优点,是您的项目的绝佳选择。它具有用于总线和 FE 触点的特殊切口,灵活性和适应性都非常强。

另一个优点是可在外壳上进行激光打印,为您提供高精度 和个性化的设计选择。此外,还有多种颜色可供选择,让 您能够完全根据自己的意愿设计外壳。

CH20M 外壳还适用于标准安装导轨,从而使安装和集成到现有系统变得更加容易。

通用订货数据

版本	模块化外壳, OMNIMATE 外壳 - CH20M 系列 黑 色, 基本元件, 用于 FE 触点的制动脚区域凹槽, 宽度:
	17.5 mm
订货号	<u>1378000000</u>
类型	CH20M17 B FE BK/BK 2010
GTIN (EAN)	4050118179392
数量	12 items





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批 			
ROHS	一致		
ママスティスティスティスティスティスティスティスティスティスティスティスティスティス			
深	108 mm	深度 (英寸)	4.252 inch
高度	109.3 mm	高度 (英寸)	4.3031 inch
宽度	17.5 mm	宽度 (英寸)	0.689 inch
争重	29.86 g		
温度			
	25.02.25.02		40.400.00
环境温度	-25 °C85 °C	工作温度范围	-40120 ℃
显度	5 - 93% 相对湿度, Tu = 40°C, 无凝结		
不保产品合规			'
RoHS 合规状态	合规,无例外		
REACH SVHC		t物质(SVHC)	
	个地位 0.1 Wt70 时间及大点	E初版 (SVIIC)	
材料数据			<u>'</u>
阻燃等级符合 UL 94	V-0	绝缘材料	PA 66 GF 30
色缘材料组	I	表面处理	未处理的
基础材料	塑料材质	相比漏电起痕指数(CTI)	600 ≤ CTI
颜色编码	黑色	防护等级	IP20 (安装后)
安装导轨已装备	TS 35	比色表 (相似)	RAL 9011
密封选项	无		
组件属性			
	•	DOD 中枢长数 - 目上/5	1
安装组件的插座接插件的插槽最大数量。		PCB 电路板数,最大值	1
连接层数,最大值 PCBL-64/44/00 = 十京东	3	回路数,最大 PCR 44 体 类型	18
PCB 上组件的最大高度	11.1 mm	PCB 组件类型	双面
热力测试			
	测试条件	一排安装三个统	外壳 - 无间隔
	测试轴	水平	
	环境温度	0° 08	
	功耗,最大	0.9 W	
	环境温度	60 °C	
	功耗,最大	1.7 W	
	环境温度	40 °C	
	功耗,最大	2.45 W	
	环境温度	20 °C	
	功耗,最大	3.2 W	
mi 1 1 1 1 1 1 1 1 1			

编制日期 04.11.2025 08:27:23 MEZ

黑色

3

卡装脚颜色

连接层数,最大值

卡装脚区域切口,作为准备用于

FE 触点, 触点未包含!





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技术数据

设计 - IN 要求			
PCB外形误差 印刷线路板厚度公差	±0.1 mm ±0.15 mm	PCB厚度	1.6 mm
个性化设置选项			
可能的客户特定标记 替代颜色	是 更多按需提供	客户特定订单流程 加工可能性	参见下载区域的指导准则 激光加工
重要注意事项			
产品信息	有关电路板设计的电路板轮廓、 术中找到。	限制区域和其他信息,	可以在下载中对应的插座标题下的类别连接技
分类			
ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 11.0	27-18-27-92
ECLASS 12.0	27-18-27-92	ECLASS 13.0	27-19-06-01
ECLASS 14.0	27-19-06-01	ECLASS 15.0	27-19-06-01

目录日期/图纸 3

CH20M17 B FE BK/BK 2010



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

图纸

产品图片

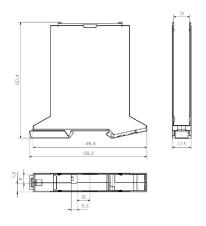


产品优势



底座元件,有FE切口

尺寸图



CH20M17 B FE BK/BK 2010



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

附件

FE 触点 - CH20M



功能安全 - 完全集成或简单安装

可选的"CH20M FE"连接通过安装导轨触点实现功能接地,从而为您的系统提供最佳保护。

预组装在 6 mm 外壳中的功能接地触点可确保电子屏蔽与安装导轨的可靠连接。我们提供适用于 12.5 mm 至 67.5 mm 的外壳的功能接地触点,这些触点可使用回流焊工艺进行焊接。

通用订货数据

类型	CH20M FE 12-67 1.5SN RL	版本
订货号	1189370000	电子外壳, 附件, THT/THR 焊接联接, 5.00 mm, 回路数: 1, 焊脚长度 (I):
GTIN (EAN)	4032248972715	1.5 mm, 镀锡, 银灰色, Tape
数量	750 ST	
类型	CH20M FE 12-67 3.2SN RL	版本
类型 订货号	CH20M FE 12-67 3.2SN RL 1264240000	版本 电子外壳, 附件, THT/THR 焊接联接, 5.00 mm, 回路数: 1, 焊脚长度 (I):

目录日期/图纸 5