

CH20M45 B SIM 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	安装导轨外壳, OMNIMATE 外壳 - CH20M 系列 黑色, 侧面元件, 连接准备微型 SIM 卡 (3FF), 宽度: 45 mm
订货号	2738670000
类型	CH20M45 B SIM BK/BK 2010
GTIN (EAN)	4064675064091
数量	6 items

CH20M45 B SIM BK/BK 2010

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

ROHS 一致

尺寸和重量

深	108 mm	深度 (英寸)	4.252 inch
高度	109.3 mm	高度 (英寸)	4.3031 inch
宽度	45 mm	宽度 (英寸)	1.7716 inch
净重	36.53 g		

温度

环境温度	-25 °C...85 °C	工作温度范围	-40...120 °C
湿度	5 - 93% 相对湿度, Tu = 40°C, 无凝结		

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)		

材料数据

阻燃等级符合 UL 94	V-0	绝缘材料	PA 66 GF 30
绝缘材料组	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

常规数据

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

安装组件的插座接插件的插槽最大数量。	12	PCB 电路板数, 最大值	2
连接层数, 最大值	3	回路数, 最大	48
PCB (使用 1 个 PCB) 上的组件高度, 最大	38.6 mm	PCB (使用 2 个 PCB) 上的组件高度, 最大	34.7 mm
PCB 组件类型	双面		

机械测试

符合标准	符合 DIN EN 61373:1999 标准 (耐冲击和振动)	
测试条件	一排安装五个外壳, 每个 PCB 上 200g 额外重量, 安装了两个 PCB	
已验证的轴	X, Y, Z	
冲击测试	一般测试建议	所有机械测试均按示范性设置进行, 或者考虑相关法规。具体结果不能代替批准相关测试。它们只是定位值。
	测试类别	1
	每个轴的冲击数量	3 个位于正极和负极方向
	冲击持续时间	30 ms
	水平加速度	30.00 m/s ²
	垂直加速度	30.00 m/s ²
	纵向加速度	50.00 m/s ²
振动测试	测试类别	1B

CH20M45 B SIM BK/BK 2010

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

www.weidmueller.com

技术数据

测试持续时间	每个轴 5 小时
有效加速	7.9 m/s ²

热力测试

热力测试	一般测试建议	所有热力测试均按示范性设置进行，或者考虑相关法规。具体结果不能代替批准相关测试。它们只是定位值。
	测试条件	一排安装七个外壳 - 无间隔
	测试轴	水平
	环境温度	55 °C
	功耗, 最大	4.2 W
	环境温度	50 °C
	功耗, 最大	4.8 W
	环境温度	40 °C
	功耗, 最大	5.9 W
	环境温度	20 °C
	功耗, 最大	8.25 W

组件特性

卡装脚颜色	黑色	卡装脚区域切口, 作为准备用于	Micro SIM 卡 (3FF)
连接层数, 最大值	3		

设计 - IN 要求

PCB外形误差	±0.1 mm	PCB厚度	1.6 mm
印刷线路板厚度公差	±0.15 mm		

个性化设置选项

可能的客户特定标记	是	客户特定订单流程	参见下载区域的指导准则
替代颜色	更多按需提供	加工可能性	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、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术中找到。
------	---

分类

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-19-06-01
ECLASS 15.0	27-19-06-01		

CH20M45 B SIM BK/BK 2010

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

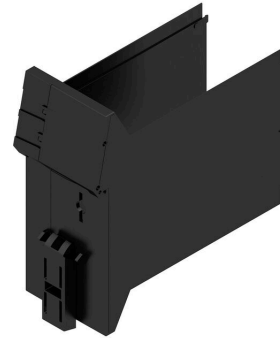
www.weidmueller.com

图纸

产品图片



产品优势



Basiselement einschließlich SIM-Ausschnitt

尺寸图

