

## CH20M BUS 4.50/05 AU/250

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

www.weidmueller.com

## 产品图片



## 模块化电子外壳系统的集成式导轨总线

在模块应用的供电、连接和分配中，导轨总线用无中断的灵活的系统解决方案取代了成本过高的单线束。

系统总线牢固地集成在 35 mm 标准安装轨内。SMD 总线接触块可进行回流焊，因此可以在组件装配期间完全自动处理。耐用的镀金接触表面确保在所有外壳宽度下都能实现永久可靠接触。

- 无限可扩展性。集成式连接解决方案涵盖所有系统宽度：从 6mm 切片到 67mm 大空间外壳。
- 安装期间易于维护。即使在现有模块组中，也很容易更换模块 - 不影响相邻模块。
- 通用集成。不间断的系统总线牢固地集成在 35 mm 标准安装轨内。
- 最佳可用性。使用五个完全镀锌和部分镀金的双拱形触点与导轨总线建立永久接触。THR 焊接法兰确保与电路板的连接稳定。

## 通用订货数据

版本	导轨安装总线技术, 总线线路板, OMNIMATE 外壳 - CH20M 系列, 宽度: 250 mm
订货号	<a href="#">1248220000</a>
类型	CH20M BUS 4.50/05 AU/250
GTIN (EAN)	4050118053234
数量	10 items

## CH20M BUS 4.50/05 AU/250

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

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS 一致

## 尺寸和重量

深	1.5 mm	深度 (英寸)	0.0591 inch
高度	21.8 mm	高度 (英寸)	0.8583 inch
宽度	250 mm	宽度 (英寸)	9.8425 inch
长度	0 mm	净重	23.1 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)

## 材料数据

颜色编码	黑色	比色表 (相似)	RAL 9011
阻燃等级符合 UL 94	V-0	触点材料	Au (Gold)
插针镀层	镀金的	最高操作温度	120 °C

## 材料数据

阻燃等级符合 UL 94	V-0	表面处理	金的
基础材料	塑料材质		

## 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 x 7.5, TS 35 x 15, 通过总线型材	比色表 (相似)	RAL 9011

## 系统参数

最小涂层厚度 Au	0.5 µm	最大涂层厚度 Au	0.8 µm
最小涂层厚度 Cu	0.7 µm	最大电路载流量	5 A
最大电路载流量 (总电流)	25 A	根据 DIN EN 60664, 导轨总线的最大直 63 V 流电压	

根据 UL840, C22.2 编号 14.5, 导轨总 30 V 线的最大直流电压

## 分类

ETIM 8.0	EC001031	ETIM 9.0	EC001031
ETIM 10.0	EC001031	ECLASS 14.0	27-18-27-92
ECLASS 15.0	27-18-27-92		

**CH20M BUS 4.50/05 AU/250**

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

www.weidmueller.com

附件

可接入网络的电流测量变送器 **ACT20C**



ACT20C 系列是专为连续流程应用所开发的产品。能实现诊断、设备和工艺信息 (“状态监测”) 的连续监测。ACT20C以太网网关、ACT20C可通讯的信号变送器和ACT20C总线终端器等ACT20C 组件组成基站。

通用订货数据

类型	ACT20C-LBT-10	版本	
订货号	<a href="#">1510340000</a>		ACT20C 站的总线末端端子, 输入 : 0...40/50/60 A, 输出 : 脉冲
GTIN (EAN)	4050118319491		
数量	1 ST		