

## CH20M45 S 2PSC/RUSC BK 2010

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

www.weidmueller.com

## 产品图片



CH20M 外壳的侧置元件为您提供个性化结构的选择，可根据您的需要灵活调整。一个特别实用的优点是，不需要的槽口可以用盖板盖住。这不仅可以确保外观整洁，还能防止灰尘和其他环境影响。充分利用 CH20M 外壳的多功能性，您可以按照自己的想法高效地设计项目！

## 通用订货数据

|            |                                                                               |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 版本         | 侧面元件, OMNIMATE 外壳 - CH20M 系列 黑色, 侧面元件, RJ45 连接准备, 侧面元件, 连接准备微型-USB, 宽度: 45 mm |
| 订货号        | <a href="#">1500050000</a>                                                    |
| 类型         | CH20M45 S 2PSC/RUSC BK 2010                                                   |
| GTIN (EAN) | 4050118308655                                                                 |
| 数量         | 6 items                                                                       |

## CH20M45 S 2PSC/RUSC 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  | 105.3 mm | 深度 (英寸) | 4.1457 inch |
| 高度 | 22.8 mm  | 高度 (英寸) | 0.8976 inch |
| 宽度 | 45 mm    | 宽度 (英寸) | 1.7716 inch |
| 净重 | 14.7 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)                           |
| 比色表 (相似) | RAL 9011 | 有关整体装配的信息, 请阅读参考文章 | <a href="#">CH20M45 B BK/OR 2010</a> |
| 密封选项     | 无        |                    |                                      |

## 组件特性

|              |   |              |                |
|--------------|---|--------------|----------------|
| 为集成的功能端口准备切口 | 是 | 为功能端口准备的开孔类型 | Mini-USB, RJ45 |
| 回路数, 最大      | 8 | 通风口数量        | 2              |
| 母插头插座数量      | 2 | 连接层数         | 2              |

## 分类

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC001031    | ETIM 9.0    | EC001031    |
| ETIM 10.0   | EC001031    | ECLASS 14.0 | 27-19-06-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-19-06-02 |             |             |

**CH20M45 S 2PSC/RUSC BK 2010**

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

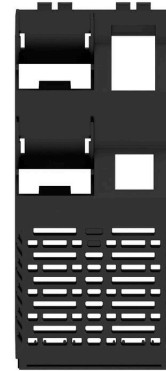
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

图纸

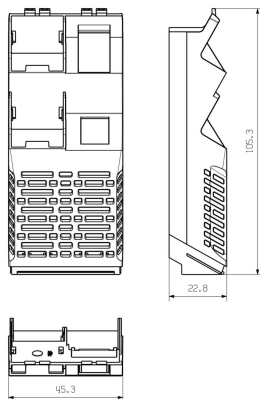
产品图片



产品图片



尺寸图



## CH20M45 S 2PSC/RUSC BK 2010

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

www.weidmueller.com

## 附件

## CH20M AD SHL 5.00/04 - CH20M22、CH20M45、CH20M67 的侧面元件防尘盖



面向未来的控制柜安装工业电子元件解决方案  
电子外壳对于将电子组件集成到控制柜中至关重要。它们能保护敏感组件并确保可靠的连接。由于采用了高质量材料，它们为工业应用提供了长期的解决方案。

您的优势：

灵活性：可扩展的解决方案，能满足不同需求

安全性：坚固耐用的设计，保护您的电子元件

高效：安装简单并优化了连接技术

适合各种应用的外壳解决方案：

我们的产品组合包括专为控制、信号转换和安全应用而设计的模块化外壳（如 CH20M）、小型外壳和型材外壳。这些外壳提供可定制的设计、简易的安装和高连接容量。

定制：

在标准解决方案之外，我们还提供设计、颜色和印刷方面的定制服务。魏德米勒配置器 (Weidmüller Configurator) 可助您实现个性化设计。

我们的服务：

我们可针对您的项目提供专家建议和技术支持。在下载区，您可以找到 CAD 数据、数据表和安装说明，以实现高效集成。

## 通用订货数据

|            |                            |                                                 |
|------------|----------------------------|-------------------------------------------------|
| 类型         | CH20M AD SHL 5.00/04 AG... | 版本                                              |
| 订货号        | <a href="#">1472830000</a> | 盖板, OMNIMATE 外壳 - CH20M 系列 玛瑙灰, 侧面元件盖, 宽度: 22.5 |
| GTIN (EAN) | 4050118279429              | mm                                              |
| 数量         | 50 ST                      |                                                 |
| 类型         | CH20M AD SHL 5.00/04 BK... | 版本                                              |
| 订货号        | <a href="#">1221310000</a> | 盖板, OMNIMATE 外壳 - CH20M 系列 黑色, 侧面元件盖, 宽度: 22.5  |
| GTIN (EAN) | 4050118004830              | mm                                              |
| 数量         | 50 ST                      |                                                 |
| 类型         | CH20M AD SHL 5.00/04 GG... | 版本                                              |
| 订货号        | <a href="#">1413740000</a> | 盖板, OMNIMATE 外壳 - CH20M 系列 石墨灰, 侧面元件盖, 宽度: 22.5 |
| GTIN (EAN) | 4050118241648              | mm                                              |
| 数量         | 50 ST                      |                                                 |
| 类型         | CH20M AD SHL 5.00/04 LG... | 版本                                              |
| 订货号        | <a href="#">1432890000</a> | 盖板, OMNIMATE 外壳 - CH20M 系列 浅灰, 侧面元件盖, 宽度: 22.5  |
| GTIN (EAN) | 4050118237641              | mm                                              |
| 数量         | 50 ST                      |                                                 |