

## HDC XX6A01 MMSM12X-0050

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

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



### 紧凑

新型双针总线模块尤为紧凑，可以容纳兆级和千兆级的数据插芯。能够在一个模块中实现 2 根千兆级 Cat 6A（10 gigabit）电缆的连接。

### 通用订货数据

|            |                                         |
|------------|-----------------------------------------|
| 订货号        | 2451130050                              |
| 类型         | <a href="#">HDC XX6A01 MMSM12X-0050</a> |
| GTIN (EAN) | 4050118521474                           |
| 数量         | 1 items                                 |

## HDC XX6A01 MMSM12X-0050

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

净重 0 g

## 温度

温度限值 -40 °C ... 90 °C

## 环保产品合规

RoHS 合规状态 合规, 有例外  
RoHS 豁免 (如适用/已知) 6c  
REACH SVHC Lead 7439-92-1  
SCIP 2ac5c63f-7f5e-465a-860d-49cfb7bbe5b5

## 通用数据

|      |                    |        |            |
|------|--------------------|--------|------------|
| 回路数  | 8                  | 电缆长度   | 0.5 m      |
| 编码   | X-编码               | 插针镀层   | Au (Gold)  |
| 传输速率 | 10 Gbps, 10 Gbit/s | 绝缘电阻   | ≥ 108 Ω    |
| 目录册  | Cat. 6A            | 额定电压   | 50 V       |
| 额定电流 | 0.5 A              | 插拔次数   | \u2265 100 |
| 型号   | 插頭                 | 污染等级   | 2          |
| 对侧型号 | 公头, 直型, M12X       | 侧面模块型号 | 公头         |

## 电缆技术参数

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| 电缆长度 | 0.5 m                                |
| 护套颜色 | 蓝色                                   |
| 带屏蔽  | 是                                    |
| 卤素   | 不                                    |
| 绝缘   | 发泡                                   |
| 护套材料 | Radox EM 104                         |
| 颜色编码 | 白/橙, 橙色, 白/绿, 绿色, 白 / 棕, 棕色, 白/蓝, 蓝色 |
| 外直径  | 直径 8.1 mm                            |
|      | 符号 ±                                 |
|      | 公差 0.5                               |
| 外径   | 8.1 mm ± 0.5                         |

## 分类

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002599    | ETIM 9.0    | EC002599    |
| ETIM 10.0   | EC002599    | ECLASS 14.0 | 27-06-03-07 |
| ECLASS 15.0 | 27-06-03-07 |             |             |