

**HDC XX6A02 FOXXXXX-0050****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**紧凑型**

该双极总线模块兼容兆位和千兆位数据接插件，可在单个模块内实现双线路传输。其用途极为广泛 — 适用于铁路电缆、工业电缆、拖链应用、Profibus 总线以及现场组装数据连接器。

**通用订货数据**

|            |                                         |
|------------|-----------------------------------------|
| 订货号        | 2003860050                              |
| 类型         | <a href="#">HDC XX6A02 FOXXXXX-0050</a> |
| GTIN (EAN) | 4050118522204                           |
| 数量         | 1 items                                 |

## HDC XX6A02 FOXXXXX-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 -30 °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   | ≥ 100     |
| 型号   | 插座                 | 污染等级   | 2         |
| 对侧型号 | 开放式                | 侧面模块型号 | 插座        |

## 电缆技术参数

|      |                                      |
|------|--------------------------------------|
| 电缆长度 | 0.5 m                                |
| 护套颜色 | 绿色                                   |
| 带屏蔽  | 是                                    |
| 卤素   | 无卤, 符合IEC 60754-1标准                  |
| 绝缘   | PE, 发泡                               |
| 护套材料 | PUR                                  |
| 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 6.4 mm                            |
|      | 符号 ±                                 |
|      | 公差 0.3 mm                            |
| 外径   | 6.4 mm ± 0.3 mm                      |

## 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 |             |             |