

## HDC 48B SLU 2M40G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



特制压铸合金和多层表面密封件为HDC外壳提供全面的保护。

设计清晰的联锁系统采用不锈钢制成。保证更长的使用寿命和高度耐腐蚀和耐冲击性能。

外壳的联锁系统提供安全保障。我们独有的专利保护的弹簧系统为外壳联锁提供紧密接合，防止意外打开。

镭射标识使辨认更为简单快捷。每个外壳带有永久镭射标识，因此产品能快速被辨识并定位。

魏德米勒RockStar® IP65 / NEMA型 4X 外壳 - IP65防护等级工业外壳的首选。

## 通用订货数据

|            |   |
|------------|---|
| 版本         | HDC - 外壳, 安装尺寸: 12, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 40 |
| 订货号        | <a href="#">1788360000</a>  |
| 类型         | HDC 48B SLU 2M40G   |
| GTIN (EAN) | 4032248205899   |
| 数量         | 1 items   |

## HDC 48B SLU 2M40G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| ROHS                  | 一致                    |
| UL File Number Search | <a href="#">UL 网站</a> |
| cURus 证书号             | E92202                |

## 尺寸和重量

|           |          |         |             |
|-----------|----------|---------|-------------|
| 深         | 143 mm   | 深度 (英寸) | 5.6299 inch |
| 高度        | 100 mm   | 高度 (英寸) | 3.937 inch  |
| 宽度        | 151.2 mm | 宽度 (英寸) | 5.9527 inch |
| 安装尺寸 - 高度 | 106 mm   | 安装宽度    | 111 mm      |
| 净重        | 1279 g   |         |             |

## 温度

|      |                   |
|------|-------------------|
| 温度限值 | -40 °C ... 125 °C |
|------|-------------------|

## 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) |         |  |
| 化学抵抗力      | 材料                         | 丙酮      |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有条件的耐受性 |  |
|            | 材料                         | 钻孔油     |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有耐受性    |  |
|            | 材料                         | 柴油      |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有耐受性    |  |
|            | 材料                         | 乙醇      |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有耐受性    |  |
|            | 材料                         | 传动油     |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有耐受性    |  |
|            | 材料                         | 液压油     |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有耐受性    |  |
|            | 材料                         | 冷却剂     |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有耐受性    |  |
|            | 材料                         | 石油挥发油   |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有耐受性    |  |
|            | 材料                         | 汗液      |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有耐受性    |  |
|            | 材料                         | 高级汽油    |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有条件的耐受性 |  |
|            | 材料                         | 水       |  |
|            | 化学抵抗力                      | 有耐受性    |  |
|            | 材料                         | 紫外      |  |
|            | 化学抵抗力                      | 不稳定     |  |
|            | 材料                         | 臭氧      |  |
|            | 化学抵抗力                      | 不稳定     |  |

## 通用参数

|      |        |        |             |
|------|--------|--------|-------------|
| 拧紧力矩 | 1.2 Nm | 外壳基本材料 | 铸铝          |
| 表面处理 | 粉末涂层   | 防护等级   | IP65, 插接状态下 |

编制日期 24.01.2026 08:12:03 MEZ

目录日期 / 图纸

## HDC 48B SLU 2M40G

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技术数据

|        |   |        |     |
|--------|---|--------|-----|
| EMC 外壳 | 无 | 锁定元件材料 | 不锈钢 |
|--------|---|--------|-----|

## 尺寸大小

|         |        |         |        |
|---------|--------|---------|--------|
| 孔距 A2   | 111 mm | 进线      | 带螺纹    |
| 外壳宽度 C  | 90 mm  | 插座宽度 C1 | 120 mm |
| 外壳总长    | 132 mm | 外壳高度B   | 100 mm |
| 底座高度 B1 | 10 mm  |         |        |

## 运行

|          |      |               |            |
|----------|------|---------------|------------|
| 电缆接头尺寸   | M 40 | 插头/插座/盖板      | 下部 底座      |
| 罩盖       | 无盖板  | 拧紧力矩          | 1.2 Nm     |
| 上方输入电缆数量 | 0    | 两侧输入电缆数量      | 2          |
| 外壳设计     | 插座外壳 | 锁定系统设计        | 端部锁定, 普通高度 |
| 类型       | 标准   | 安装尺寸          | 12         |
| 进线       | 带螺纹  | 型号            | 插座外壳       |
| 机罩设计     | 长托架  | 密封            | NBR        |
| 螺纹 (内部)  | M 40 | 颜色 (RAL)      | RAL 7035   |
| BG       | 12   | 适用于 ModuPlug® | 是          |

## 分类

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000437    | ETIM 9.0    | EC000437    |
| ETIM 10.0   | EC000437    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-02 |             |             |

## HDC 48B SLU 2M40G

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

www.weidmueller.com

## 附件

## 插头外壳 顶部进线



特制压铸合金和多层表面密封件为HDC外壳提供全面的保护。

设计清晰的联锁系统采用不锈钢制成。保证更长的使用寿命和高度耐腐蚀和耐冲击性能。

外壳的联锁系统提供安全保障。我们独有的专利保护的弹簧系统为外壳联锁提供紧密接合，防止意外打开。

镭射标识使辨认更为简单快捷。每个外壳带有永久镭射标识，因此产品能快速被辨识并定位。

魏德米勒RockStar® IP65 / NEMA型 4X 外壳 - IP65防护等级工业外壳的首选。

## 通用订货数据

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 类型         | HDC 48B TOLU 1PG29G        | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">1650980000</a> | HDC - 外壳, 安装尺寸: 12, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头 |
| GTIN (EAN) | 4008190299606              | 外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 29               |
| 数量         | 1 ST                       |   |
| 类型         | HDC 48B TOLU 1PG36G        | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">1651000000</a> | HDC - 外壳, 安装尺寸: 12, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头 |
| GTIN (EAN) | 4008190299620              | 外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 36               |
| 数量         | 1 ST                       |   |
| 类型         | HDC 48B TOLU 1M50G         | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">1788330000</a> | HDC - 外壳, 安装尺寸: 12, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头 |
| GTIN (EAN) | 4032248205868              | 外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 50                |
| 数量         | 1 ST                       |   |
| 类型         | HDC 48B TOLU 1M40G         | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">1788340000</a> | HDC - 外壳, 安装尺寸: 12, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头 |
| GTIN (EAN) | 4032248205875              | 外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 40                |
| 数量         | 1 ST                       |   |
| 类型         | HDC 48B TOLU 1M32G         | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">1788350000</a> | HDC - 外壳, 安装尺寸: 12, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头 |
| GTIN (EAN) | 4032248205882              | 外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 32                |
| 数量         | 1 ST                       |   |

## 插头外壳 侧面进线



特制压铸合金和多层表面密封件为HDC外壳提供全面的保护。

设计清晰的联锁系统采用不锈钢制成。保证更长的使用寿命和高度耐腐蚀和耐冲击性能。

外壳的联锁系统提供安全保障。我们独有的专利保护的弹簧系统为外壳联锁提供紧密接合，防止意外打开。

镭射标识使辨认更为简单快捷。每个外壳带有永久镭射标识，因此产品能快速被辨识并定位。

魏德米勒RockStar® IP65 / NEMA型 4X 外壳 - IP65防护等级工业外壳的首选。

## 通用订货数据

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 类型         | HDC 48B TSLU 1PG29G        | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">1650850000</a> | HDC - 外壳, 安装尺寸: 12, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头 |
| GTIN (EAN) | 4008190299453              | 外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 29               |
| 数量         | 1 ST                       |   |

HDC 48B SLU 2M40G

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

附件

www.weidmueller.com

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 类型         | HDC 48B TSLU 1PG36G        | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">1650860000</a> | HDC - 外壳, 安装尺寸: 12, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头 |
| GTIN (EAN) | 4008190299460              | 外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 36               |
| 数量         | 1 ST                       |   |
| 类型         | HDC 48B TSLU 1PG42G        | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">1670470000</a> | HDC - 外壳, 安装尺寸: 12, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头 |
| GTIN (EAN) | 4008190431556              | 外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 42               |
| 数量         | 1 ST                       |   |
| 类型         | HDC 48B TSLU 1M50G         | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">1788300000</a> | HDC - 外壳, 安装尺寸: 12, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头 |
| GTIN (EAN) | 4032248205837              | 外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 50                |
| 数量         | 1 ST                       |   |
| 类型         | HDC 48B TSLU 1M40G         | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">1788310000</a> | HDC - 外壳, 安装尺寸: 12, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头 |
| GTIN (EAN) | 4032248205844              | 外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 40                |
| 数量         | 1 ST                       |   |
| 类型         | HDC 48B TSLU 1M32G         | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">1788320000</a> | HDC - 外壳, 安装尺寸: 12, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头 |
| GTIN (EAN) | 4032248205851              | 外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 32                |
| 数量         | 1 ST                       |   |