

**HDC 10A ALU SL**

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

[www.weidmueller.com](http://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: 2, 防护等级: IP65, 插接状态下, 穿体式插座外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: none |
| 订货号        | <a href="#">1021450000</a>  |
| 类型         | HDC 10A ALU SL  |
| GTIN (EAN) | 4032248734962   |
| 数量         | 1 items   |

## HDC 10A ALU SL

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

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

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS

一致

## 尺寸和重量

|           |         |         |             |
|-----------|---------|---------|-------------|
| 深         | 84 mm   | 深度 (英寸) | 3.3071 inch |
| 高度        | 26 mm   | 高度 (英寸) | 1.0236 inch |
| 宽度        | 52.5 mm | 宽度 (英寸) | 2.0669 inch |
| 安装尺寸 - 高度 | 17.5 mm | 安装宽度    | 70 mm       |
| 净重        | 69 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

|        |        |        |             |
|--------|--------|--------|-------------|
| 拧紧力矩矩  | 0.5 Nm | 外壳基本材料 | 镁铝          |
| 表面处理   | 粉末涂层   | 防护等级   | IP65, 插接状态下 |
| EMC 外壳 | 无      | 锁定元件材料 | 不锈钢         |

## HDC 10A ALU SL

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

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

## 技术数据

## 尺寸大小

|         |         |
|---------|---------|
| 孔距 A2   | 70 mm   |
| 外壳宽度 C  | 29.5 mm |
| 外壳总长    | 63 mm   |
| 底座高度 B1 | 5 mm    |

|         |       |
|---------|-------|
| 进线      | 不     |
| 插座宽度 C1 | 33 mm |
| 外壳高度 B  | 26 mm |

## 运行

|               |          |
|---------------|----------|
| 电缆螺旋连接, 数量    | 0        |
| 插头/插座/盖板      | 下部 底座    |
| 拧紧力矩          | 0.5 Nm   |
| 外壳设计          | 穿体式插座外壳  |
| 类型            | 标准       |
| 进线            | 不        |
| 机罩设计          | 长托架      |
| 颜色 (RAL)      | RAL 7035 |
| 适用于 ModuPlug® | 无        |

|          |            |
|----------|------------|
| 电缆接头尺寸   | none       |
| 罩盖       | 无盖板        |
| 两侧输入电缆数量 | 0          |
| 锁定系统设计   | 端部锁定, 普通高度 |
| 安装尺寸     | 2          |
| 型号       | 扩展 (运行)    |
| 密封       | NBR        |
| BG       | 2          |

## 重要注意事项

|      |                    |
|------|--------------------|
| 产品信息 | 安装外壳时, 请确保正确放置平垫圈。 |
|------|--------------------|

## 分类

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

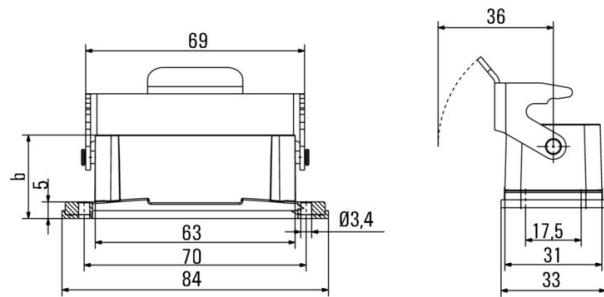
|             |             |
|-------------|-------------|
| ETIM 9.0    | EC000437    |
| ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |

**HDC 10A ALU SL**

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

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

图纸



**HDC 10A ALU SL**

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

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

**附件****防尘防尘盖**

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 10A DMDL 2BO           | 版本   |
| 订货号        | <a href="#">1665880000</a> | HDC - 外壳, 安装尺寸: 2, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座盖板, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: none |
| GTIN (EAN) | 4008190422912              |  |
| 数量         | 1 ST                       |  |