

HDC 16D SDLU 1M25G

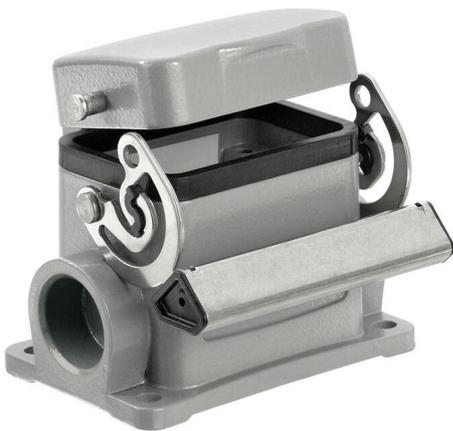
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

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: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 带罩盖的, 电缆接头尺寸: M 25 |
| 订货号 | 1900820000 |
| 类型 | HDC 16D SDLU 1M25G |
| GTIN (EAN) | 4032248521098 |
| 数量 | 1 items |

HDC 16D SDLU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & 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 [UL 网站](#)
 cURus 证书号 E92202

尺寸和重量

| | | | |
|-----------|---------|---------|-------------|
| 高度 | 92 mm | 高度 (英寸) | 3.622 inch |
| 宽度 | 92.5 mm | 宽度 (英寸) | 3.6417 inch |
| 安装尺寸 - 高度 | 45 mm | 安装宽度 | 70 mm |
| 净重 | 374 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 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
 SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

| | | |
|-------|-------|---------|
| 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

表面处理 粉末涂层 防护等级 IP65, 插接状态下

HDC 16D SDLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

技术数据

尺寸大小

| | | | |
|---------|-------|---------|---------|
| 孔距 A2 | 70 mm | 进线 | 带螺纹 |
| 外壳宽度 C | 43 mm | 插座宽度 C1 | 54.5 mm |
| 外壳总长 | 60 mm | 外壳高度B | 74 mm |
| 底座高度 B1 | 5 mm | | |

运行

| | | | |
|---------------|------------|----------|--------|
| 电缆接头尺寸 | M 25 | 插头/插座/盖板 | 下部 底座 |
| 罩盖 | 带盖板 | 拧紧力矩 | 1.2 Nm |
| 上方输入电缆数量 | 0 | 两侧输入电缆数量 | 1 |
| 罩盖设计 | 带罩盖的 | 外壳设计 | 插座外壳 |
| 锁定系统设计 | 端部锁定, 普通高度 | 类型 | 高的 |
| 安装尺寸 | 3 | 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 25 |
| 颜色 (RAL) | RAL 7035 | BG | 3 |
| 适用于 ModuPlug® | 是 | | |

分类

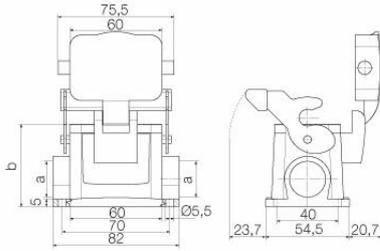
| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000437 | ETIM 9.0 | EC000437 |
| ETIM 10.0 | EC000437 | ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-02 | | |

HDC 16D SDLU 1M25G

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

图纸

www.weidmueller.com



HDC 16D SDLU 1M25G

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

附件

www.weidmueller.com

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 06B TOLU 1PG16G | 版本 |
| 订货号 | 1652640000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 16 |
| GTIN (EAN) | 4008190402716 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 16D TOLU 1PG21G | 版本 |
| 订货号 | 1652680000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 21 |
| GTIN (EAN) | 4008190402754 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 16D TOLU 1PG29G | 版本 |
| 订货号 | 1652700000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29 |
| GTIN (EAN) | 4008190402778 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 06B TOLU 1PG13G | 版本 |
| 订货号 | 1670500000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 13.5 |
| GTIN (EAN) | 4008190431587 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 16D TOLU 1M32G | 版本 |
| 订货号 | 1787490000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 32 |
| GTIN (EAN) | 4032248204830 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 16D TOLU 1M25G | 版本 |
| 订货号 | 1787500000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248204847 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 06B TOLU 1M25G | 版本 |
| 订货号 | 1788110000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248205554 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 06B TOLU 1M20G | 版本 |
| 订货号 | 1788120000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 20 |
| GTIN (EAN) | 4032248205561 | |
| 数量 | 1 ST | |

HDC 16D SDLU 1M25G

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

附件

www.weidmueller.com

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 06B TSLU 1PG16G | 版本 |
| 订货号 | 1652520000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 16 |
| GTIN (EAN) | 4008190402594 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 16D TSLU 1PG21G | 版本 |
| 订货号 | 1652560000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 21 |
| GTIN (EAN) | 4008190402631 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 16D TSLU 1PG29G | 版本 |
| 订货号 | 1652580000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29 |
| GTIN (EAN) | 4008190402655 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 06B TSLU 1PG13G | 版本 |
| 订货号 | 1670530000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 13.5 |
| GTIN (EAN) | 4008190431617 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 16D TSLU 1M32G | 版本 |
| 订货号 | 1787470000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 32 |
| GTIN (EAN) | 4032248204816 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 16D TSLU 1M25G | 版本 |
| 订货号 | 1787480000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248204823 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 06B TSLU 1M25G | 版本 |
| 订货号 | 1788090000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248205530 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 06B TSLU 1M20G | 版本 |
| 订货号 | 1788100000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 3, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 20 |
| GTIN (EAN) | 4032248205547 | |
| 数量 | 1 ST | |

HDC 16D SDLU 1M25G

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

附件

www.weidmueller.com

IP68 版本



魏德米勒不仅为多种应用供应多种电缆接头，还提供多样化的接线盒。
 黄铜、塑料和不锈钢制成的电缆接头符合最多样化的 IP 防护等级，适合任何工业接线盒。
 不同系列和应用的电缆接头通过了 VDE、UL、UR、cULus、DNV GL 或 EN 45545 认证和测试。

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | VG M25 - MS 68 | 版本 |
| 订货号 | 1772230000 | VG MS (标准黄铜电缆接头), 电缆接头, 直, M 25, 8 mm, OD min. 10 - |
| GTIN (EAN) | 4032248 129881 | OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), IP69K, 黄铜 |
| 数量 | 25 ST | 材质, 镀镍的 |
| 类型 | VG M25 - K 68 | 版本 |
| 订货号 | 1772310000 | VG K (标准塑料电缆接头), 电缆接头, 直, M 25, 10 mm, OD min. 13 - |
| GTIN (EAN) | 4032248 129973 | OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6 |
| 数量 | 25 ST | |