

HDC 24B SLU 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: 8, 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 25 |
| 订货号 | 1901560000 |
| 类型 | HDC 24B SLU 1M25G |
| GTIN (EAN) | 4032248521395 |
| 数量 | 1 items |

HDC 24B SLU 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 | 64 mm | 高度 (英寸) | 2.5197 inch |
| 宽度 | 76.8 mm | 宽度 (英寸) | 3.0236 inch |
| 安装尺寸 - 高度 | 45 mm | 安装宽度 | 132 mm |
| 净重 | 426 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

| | | | |
|--------|-------------|--------|------|
| 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 | EMC 外壳 | 无 |

编制日期 24.01.2026 11:15:23 MEZ

目录日期 / 图纸

HDC 24B SLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

技术数据

| | |
|--------|-----|
| 锁定元件材料 | 不锈钢 |
|--------|-----|

尺寸大小

| | | | |
|---------|--------|---------|---------|
| 孔距 A2 | 132 mm | 进线 | 带螺纹 |
| 外壳宽度 C | 43 mm | 插座宽度 C1 | 57.5 mm |
| 外壳总长 | 120 mm | 外壳高度B | 64 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 | 无盖板 | 上方输入电缆数量 | 0 |
| 两侧输入电缆数量 | 1 | 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 | 8 | 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 | 8 |
| 适用于 ModuPlug® | 无 | | |

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 24B SLU 1M25G

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

附件

www.weidmuller.com

XXL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 64D TSLU 1M50G | 版本 |
| 订货号 | 1111150000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 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 50 |
| GTIN (EAN) | 4032248100118 | |
| 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 24B TSLU 1PG21G | 版本 |
| 订货号 | 1662390000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 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 21 |
| GTIN (EAN) | 4008190418915 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 24B TSLU 1PG29G | 版本 |
| 订货号 | 1662410000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 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 29 |
| GTIN (EAN) | 4008190418939 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 64D TSLU 1PG21G | 版本 |
| 订货号 | 1662470000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 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) | 4008190418991 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 64D TSLU 1PG29G | 版本 |
| 订货号 | 1662490000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 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) | 4008190419011 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 64D TSLU 1M32G | 版本 |
| 订货号 | 1786810000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 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) | 4032248204052 | |
| 数量 | 1 ST | |

HDC 24B SLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

附件

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 类型 | HDC 24B TSLU 1M32G | 版本 |
| 订货号 | 1787790000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 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 32 |
| GTIN (EAN) | 4032248205233 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 24B TSLU 1M25G | 版本 |
| 订货号 | 1787800000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 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) | 4032248205240 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 64D TSLU 1M40G | 版本 |
| 订货号 | 1804610000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 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 40 |
| GTIN (EAN) | 4032248267538 | |
| 数量 | 1 ST | |

XXL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认并定位。
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 64D TOLU 1M50G | 版本 |
| 订货号 | 1111170000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 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 50 |
| GTIN (EAN) | 4032248100125 | |
| 数量 | 1 ST | |

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认并定位。
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 24B TOLU 1PG21G | 版本 |
| 订货号 | 1662540000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 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 21 |
| GTIN (EAN) | 4008190419066 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 24B TOLU 1PG29G | 版本 |
| 订货号 | 1662550000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 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 29 |
| GTIN (EAN) | 4008190419073 | |
| 数量 | 1 ST | |

HDC 24B SLU 1M25G

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

www.weidmueller.com

附件

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | HDC 64D TOLU 1PG21G | 版本 |
| 订货号 | 1662610000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外 |
| GTIN (EAN) | 4008190419134 | 壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 21 |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 64D TOLU 1PG29G | 版本 |
| 订货号 | 1662630000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外 |
| GTIN (EAN) | 4008190419158 | 壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29 |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 64D TOLU 1M32G | 版本 |
| 订货号 | 1786860000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外 |
| GTIN (EAN) | 4032248204106 | 壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 32 |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 64D TOLU 1M25G | 版本 |
| 订货号 | 1786870000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外 |
| GTIN (EAN) | 4032248204113 | 壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 25 |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 24B TOLU 1M32G | 版本 |
| 订货号 | 1787850000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外 |
| GTIN (EAN) | 4032248205295 | 壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 32 |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 24B TOLU 1M25G | 版本 |
| 订货号 | 1787860000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外 |
| GTIN (EAN) | 4032248205301 | 壳, 端部锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25 |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 64D TOLU 1M40G | 版本 |
| 订货号 | 1983470000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外 |
| GTIN (EAN) | 4032248687916 | 壳, 端部锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 40 |
| 数量 | 1 ST | |