

HDC 24D SBU 1PG29G

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: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29 |
| 订货号 | 1654470000 |
| 类型 | HDC 24D SBU 1PG29G |
| GTIN (EAN) | 4008190407292 |
| 数量 | 1 items |

HDC 24D SBU 1PG29G

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

| | | | |
|-----------|----------|---------|-------------|
| 深 | 115.7 mm | 深度 (英寸) | 4.5551 inch |
| 高度 | 74 mm | 高度 (英寸) | 2.9134 inch |
| 宽度 | 55.5 mm | 宽度 (英寸) | 2.185 inch |
| 安装尺寸 - 高度 | 45 mm | 安装宽度 | 82 mm |
| 净重 | 308.88 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 |

HDC 24D SBU 1PG29G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技术数据

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 |
| 锁定元件材料 | 不锈钢 | | |

尺寸大小

| | | | |
|---------|-------|---------|---------|
| 孔距 A2 | 82 mm | 进线 | 带螺纹 |
| 外壳宽度 C | 43 mm | 插座宽度 C1 | 55.5 mm |
| 外壳总长 | 73 mm | 外壳高度B | 74 mm |
| 底座高度 B1 | 5 mm | | |

运行

| | | | |
|---------------|------------|----------|-------|
| 电缆接头尺寸 | PG 29 | 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 | 侧面锁定, 普通高度 | 类型 | 高的 |
| 安装尺寸 | 4 | 进线 | 带螺纹 |
| 型号 | 插座外壳 | 机罩设计 | 十字托架 |
| 密封 | NBR | 螺纹 (内部) | PG 29 |
| 颜色 (RAL) | RAL 7035 | BG | 4 |
| 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 24D SBU 1PG29G

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

附件

www.weidmueller.com

插头外壳, 上方电缆接入



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 24D TOBU 2M20G | 版本 |
| 订货号 | 1336600000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 20 |
| GTIN (EAN) | 4050118175257 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 10B TOBU 1PG16G | 版本 |
| 订货号 | 1654220000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 16 |
| GTIN (EAN) | 4008190407049 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 10B TOBU 1PG21G | 版本 |
| 订货号 | 1654240000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 21 |
| GTIN (EAN) | 4008190407063 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 24D TOBU 1PG29G | 版本 |
| 订货号 | 1654320000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29 |
| GTIN (EAN) | 4008190407148 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 24D TOBU 1M32G | 版本 |
| 订货号 | 1787290000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 32 |
| GTIN (EAN) | 4032248204632 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 24D TOBU 1M25G | 版本 |
| 订货号 | 1787300000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248204649 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 10B TOBU 1M25G | 版本 |
| 订货号 | 1787590000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248204939 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 10B TOBU 1M20G | 版本 |
| 订货号 | 1787600000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 20 |
| GTIN (EAN) | 4032248204946 | |
| 数量 | 1 ST | |

HDC 24D SBU 1PG29G

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

附件

www.weidmueller.com

插头外壳, 侧方电缆接入



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 10B TSB 1PG16G | 版本 |
| 订货号 | 1654070000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 16 |
| GTIN (EAN) | 4008190406899 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 10B TSB 1PG21G | 版本 |
| 订货号 | 1654090000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 21 |
| GTIN (EAN) | 4008190406912 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 24D TSB 1PG21G | 版本 |
| 订货号 | 1654150000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 21 |
| GTIN (EAN) | 4008190406974 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 24D TSB 1PG29G | 版本 |
| 订货号 | 1654170000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29 |
| GTIN (EAN) | 4008190406998 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 24D TSB 1M32G | 版本 |
| 订货号 | 1787230000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 32 |
| GTIN (EAN) | 4032248204571 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 24D TSB 1M25G | 版本 |
| 订货号 | 1787240000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248204588 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 10B TSB 1M25G | 版本 |
| 订货号 | 1787550000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25 |
| GTIN (EAN) | 4032248204892 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | HDC 10B TSB 1M20G | 版本 |
| 订货号 | 1787560000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 20 |
| GTIN (EAN) | 4032248204908 | |
| 数量 | 1 ST | |

HDC 24D SBU 1PG29G

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

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 10B DODQ 4BO | 版本 |
| 订货号 | 1665230000 | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座盖板, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: none |
| GTIN (EAN) | 4008190421939 | |
| 数量 | 1 ST | |