

**HDC 24D TSBU 1M25 BP**

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

www.weidmueller.com



塑料外壳尤其适用于金属电阻不足的应用场景。此外，此处展示的外壳比标准铝外壳更轻，价格也略低。因此，在不需要材料特别坚固的应用中，使用塑料外壳也是合理的。密封性仍为 IP65。

**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, 侧面进线, 插头外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: 1*M25, M 25, M 32 |
| 订货号        | <a href="#">3164360000</a>  |
| 类型         | HDC 24D TSBU 1M25 BP  |
| GTIN (EAN) | 4099987800587   |
| 数量         | 1 items   |

## HDC 24D TSBU 1M25 BP

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

## 技术数据

www.weidmueller.com

## 审批

ROHS 一致

## 尺寸和重量

|    |         |         |             |
|----|---------|---------|-------------|
| 深  | 74 mm   | 深度 (英寸) | 2.9134 inch |
| 高度 | 72.5 mm | 高度 (英寸) | 2.8543 inch |
| 宽度 | 56 mm   | 宽度 (英寸) | 2.2047 inch |
| 净重 | 141 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)

## 通用参数

|        |             |        |       |
|--------|-------------|--------|-------|
| 外壳基本材料 | 塑料材质        | 表面处理   | 经涂塑处理 |
| 防护等级   | IP65, 插接状态下 | EMC 外壳 | 无     |
| 锁定元件材料 | 塑料材质        |        |       |

## 尺寸大小

进线 带螺纹

## 运行

|          |                   |               |            |
|----------|-------------------|---------------|------------|
| 电缆接头尺寸   | 1*M25, M 25, M 32 | 插头/插座/盖板      | 上部 插座      |
| 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          | 侧面进线, 插头外壳 |
| 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       | 插头                | 机罩设计          | 十字托架       |
| 螺纹 (内部)  | M 25              | 颜色 (RAL)      | RAL 9011   |
| BG       | 4                 | 适用于 ModuPlug® | 是          |

## 分类

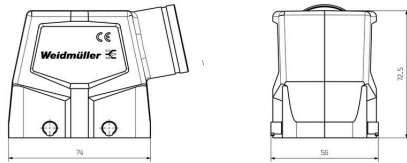
|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC000437    | ETIM 9.0    | EC000437    |
| ETIM 10.0   | EC000437    | ECLASS 14.0 | 27-44-02-02 |
| ECLASS 15.0 | 27-44-02-02 |             |             |

**HDC 24D TSBU 1M25 BP**

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

图纸

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



## HDC 24D TSBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

## 附件

## 安装外壳



塑料外壳尤其适用于金属电阻不足的应用场景。此外，此处展示的外壳比标准铝外壳更轻，价格也略低。因此，在不需材料特别坚固的应用中，使用塑料外壳也是合理的。密封性仍为 IP65。

## 通用订货数据

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| 类型         | HDC 10B ABU BP             | 版本   |
| 订货号        | <a href="#">3107160000</a> | HDC - 外壳, 安装尺寸: 4, 防护等级: IP65, 插接状态下, 穿体式插座外壳, |
| GTIN (EAN) | 4099987172042              | 侧面锁定, 普通高度, 十字托架不可更换, 标准, 电缆接头尺寸: none         |
| 数量         | 1 ST                       |  |

## 基本外壳

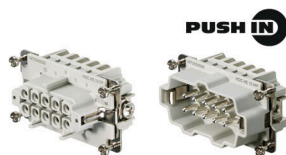


塑料外壳尤其适用于金属电阻不足的应用场景。此外，此处展示的外壳比标准铝外壳更轻，价格也略低。因此，在不需材料特别坚固的应用中，使用塑料外壳也是合理的。密封性仍为 IP65。

## 通用订货数据

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 类型         | HDC 10B SBU 1M25 BP        | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">3164390000</a> | 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 |
| GTIN (EAN) | 4099987800648              | 定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: 1*M25, M 25, M 32          |
| 数量         | 1 ST                       |   |
| 类型         | HDC 10B SBU 2M25 BP        | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">3164400000</a> | 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 |
| GTIN (EAN) | 4099987800662              | 定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: 2*M25, M 25, M 32          |
| 数量         | 1 ST                       |   |

## 尺寸 4



直插式联接是一种直接插接的技术。经过预先处理的导线无需额外的辅助工具即可直接插入导线联接面。

回路数 10

额定电流: 16 A

额定电压: 500 V

符合 UL/CSA 的标准电压: 600 V AC/DC

HDC 24D TSBU 1M25 BP

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

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 类型         | HDC HE 10 FP               | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">1873540000</a> | HDC - 插芯, 插座, 500 V, 16 A, 回路数: 10, PUSH IN, 安装尺寸: 4  |
| GTIN (EAN) | 4032248458158              |   |
| 数量         | 1 ST                       |   |
| 类型         | HDC HE 10 MP               | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">1873550000</a> | HDC - 插芯, 插针式, 500 V, 16 A, 回路数: 10, PUSH IN, 安装尺寸: 4 |
| GTIN (EAN) | 4032248458165              |   |
| 数量         | 1 ST                       |   |

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 M32-1/K68               | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">1909880000</a> | VG K (标准塑料电缆接头), 电缆接头, 直, M 32, 10 mm, OD min. 15 -         |
| GTIN (EAN) | 4032248536801              | OD max. 21 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6 |
| 数量         | 20 ST                      |   |