

**HDC 06B TOLU 1M20G EXI**

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

www.weidmueller.com



在 EXI 区域断开电缆连接的功能简化了安装和维修工作，使得准备工作更加充分。此处所示的 Rockstar® EXI 外壳可通过其产品图号进行识别。因此不需要蓝色。需要一个蓝色 EXI 接管来完成外壳安装。

**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, 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 |
| 订货号        | <a href="#">3001360000</a>   |
| 类型         | HDC 06B TOLU 1M20G EXI   |
| GTIN (EAN) | 4099986902435  |
| 数量         | 1 items  |

## HDC 06B TOLU 1M20G EXI

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

## 尺寸和重量

|    |       |         |             |
|----|-------|---------|-------------|
| 深  | 75 mm | 深度 (英寸) | 2.9527 inch |
| 高度 | 52 mm | 高度 (英寸) | 2.0472 inch |
| 宽度 | 43 mm | 宽度 (英寸) | 1.6929 inch |
| 净重 | 124 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

表面处理 粉末涂层 防护等级 IP65, 插接状态下  
防爆类型 II 2G Ex ib IIC T6 Gb

## 尺寸大小

进线 带螺纹 外壳宽度 C 43 mm  
外壳总长 60 mm 外壳高度 B 52 mm

## 运行

|            |            |               |            |
|------------|------------|---------------|------------|
| 电缆螺旋连接, 数量 | 0          | 电缆接头尺寸        | M 20       |
| 插头/插座/盖板   | 上部 插座      | 罩盖            | 无盖板        |
| 拧紧力矩       | 1.2 Nm     | 上方输入电缆数量      | 1          |
| 两侧输入电缆数量   | 0          | 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            | 标准         |
| 安装尺寸       | 3          | 进线            | 带螺纹        |
| 型号         | 插头         | 机罩设计          | 长托架        |
| 密封         | NBR        | 螺纹 (外部)       | M 20       |
| 螺纹 (内部)    | M 20       | 颜色 (RAL)      | RAL 7035   |
| BG         | 3          | 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 06B TOLU 1M20G EXI

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

附件

www.weidmueller.com

氯丁橡胶密封件, -40°C - +70°C

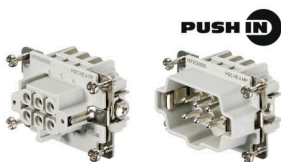


聚酰胺电缆头, 适用于防爆区 Ex e (增强安全防爆) 和 Ex i (本安防爆)。  
魏德米勒的这一产品系列不仅符合标准, 还极为灵活: 电缆接头性能出色, 得益于 4/7 Joule 增强耐冲击性和可低至 -60°C 的温度范围, 因此不受任何限制。产品都已经过测试, 满足现行标准和 EN 60079-0 指令, 并经过 ATEX 和 IECEx 认证。

通用订货数据

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 类型         | VG M20 EXI 7-13 CR7J G4    | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">2722250000</a> | VG Exi 7J (防爆塑料电缆接头 7J Exi), 电缆接头, 直, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 13 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6  |
| GTIN (EAN) | 4050118821482              |   |
| 数量         | 50 ST                      |   |
| 类型         | VG M20 EXI 11-14 CR7J G4   | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">2722260000</a> | VG Exi 7J (防爆塑料电缆接头 7J Exi), 电缆接头, 直, M 20, 10 mm, OD min. 11 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6 |
| GTIN (EAN) | 4050118821499              |   |
| 数量         | 50 ST                      |   |
| 类型         | VG M20 EXI 7-12 CR7J G4    | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">2722240000</a> | VG Exi 7J (防爆塑料电缆接头 7J Exi), 电缆接头, 直, M 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6  |
| GTIN (EAN) | 4050118821475              |   |
| 数量         | 50 ST                      |   |

尺寸 3



在 EXI 区域断开电缆连接的功能简化了安装和维修工作, 使得准备工作更加充分。  
此处所示的 Rockstar® EXI 插芯为 PUSH IN 直插式连接, 因此非常便于连接。  
它们可通过产品图号进行识别

通用订货数据

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| 类型         | HDC HE 6 FP EXI            | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">3001190000</a> | HDC - 插芯, 插座, 500 V, 5 A, 回路数: 6, PUSH IN, 安装尺寸: 3  |
| GTIN (EAN) | 4099986902305              |   |
| 数量         | 1 ST                       |   |
| 类型         | HDC HE 6 MP EXI            | 版本  |
| 订货号        | <a href="#">3001200000</a> | HDC - 插芯, 插针式, 500 V, 5 A, 回路数: 6, PUSH IN, 安装尺寸: 3 |
| GTIN (EAN) | 4099986902312              |   |
| 数量         | 1 ST                       |   |