

**HDC 10B TOBU 1M25G EXI****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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: 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
订货号	<a href="#">3001390000</a>
类型	HDC 10B TOBU 1M25G EXI
GTIN (EAN)	4099986902459
数量	1 items

## HDC 10B TOBU 1M25G 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	73 mm	深度 (英寸)	2.874 inch
高度	52 mm	高度 (英寸)	2.0472 inch
宽度	58.5 mm	宽度 (英寸)	2.3031 inch
净重	140 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

拧紧力矩	1.2 Nm	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
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	73 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 25
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	4	进线	带螺纹
型号	插头	机罩设计	十字托架
密封	NBR	螺纹 (内部)	M 25
颜色 (RAL)	RAL 7035	BG	4
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 10B TOBU 1M25G EXI

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

www.weidmueller.com

## 附件

## 氯丁橡胶密封件, -40°C - +70°C



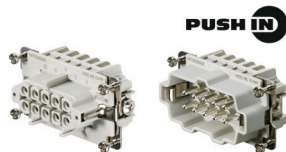
聚酰胺电缆头, 适用于防爆区 Ex e (增强安全防爆) 和 Ex i (本安防爆)。

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 M25 EXI 12-17 CR7J G4	版本
订货号	<a href="#">2722270000</a>	VG Exi 7J (防爆塑料电缆接头 7J Exi), 电缆接头, 直, M 25, 10 mm, OD
GTIN (EAN)	4050118821505	min. 12 - OD max. 17 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚
数量	50 ST	酰胺 6
类型	VG M25 EXI 14-18 CR7J G4	版本
订货号	<a href="#">2722280000</a>	VG Exi 7J (防爆塑料电缆接头 7J Exi), 电缆接头, 直, M 25, 10 mm, OD
GTIN (EAN)	4050118821512	min. 14 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚
数量	25 ST	酰胺 6

## 尺寸 4



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 10 FP EXI	版本
订货号	<a href="#">3001220000</a>	, 插座, 500 V, 5 A, 回路数: 10, PUSH IN, 安装尺寸: 4
GTIN (EAN)	4099986902329	
数量	1 ST	
类型	HDC HE 10 MP EXI	版本
订货号	<a href="#">3001230000</a>	, 插针式, 500 V, 5 A, 回路数: 10, PUSH IN, 安装尺寸: 4
GTIN (EAN)	4099986902336	
数量	1 ST	