

**HDC 16B TOBU 1M25G 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: 6, 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="#">3001440000</a>
类型	HDC 16B TOBU 1M25G EXI
GTIN (EAN)	4099986902473
数量	1 items

## HDC 16B 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	93.3 mm	深度 (英寸)	3.6732 inch
高度	61 mm	高度 (英寸)	2.4016 inch
宽度	57.8 mm	宽度 (英寸)	2.2756 inch
净重	224 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 93.03 mm 外壳高度 B 61 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	6	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	6
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 16B 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

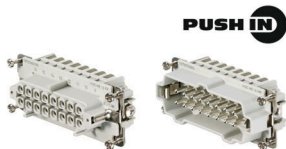


聚酰胺电缆头, 适用于防爆区 Ex e (增强安全防爆) 和 Ex i (本安防爆)。  
魏德米勒的这一产品系列不仅符合标准, 还极为灵活: 电缆接头性能出色, 得益于 4/7 Joule 增强耐冲击性和可低至 -60°C 的温度范围, 因此不受任何限制。产品都已经过测试, 满足现行标准和 EN 60079-0 指令, 并经过 ATEX 和 IECEx 认证。

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 min. 12 - OD max. 17 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6
GTIN (EAN)	4050118821505	
数量	50 ST	
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 min. 14 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6
GTIN (EAN)	4050118821512	
数量	25 ST	

尺寸 6



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 16 FP EXI	版本
订货号	<a href="#">3001240000</a>	, 插座, 500 V, 5 A, 回路数: 16, PUSH IN, 安装尺寸: 6
GTIN (EAN)	4099986902343	
数量	1 ST	
类型	HDC HE 16 MP EXI	版本
订货号	<a href="#">3001250000</a>	, 插针式, 500 V, 5 A, 回路数: 16, PUSH IN, 安装尺寸: 6
GTIN (EAN)	4099986902350	
数量	1 ST	