

HDC 40D TOBU 2M25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65

RoHS
COMPLIANT

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: 6, 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
订货号	1208380000
类型	HDC 40D TOBU 2M25
GTIN (EAN)	4032248100248
数量	1 items

HDC 40D TOBU 2M25

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	93 mm	深度 (英寸)	3.6614 inch
高度	76 mm	高度 (英寸)	2.9921 inch
宽度	59 mm	宽度 (英寸)	2.3228 inch
净重	238.48 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)

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

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		

编制日期 26.01.2026 04:13:37 MEZ

目录日期 / 图纸

HDC 40D TOBU 2M25

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

www.weidmueller.com

技术数据

尺寸大小

进线	带螺纹	外壳宽度 C	43 mm
外壳总长	93.3 mm	外壳高度 B	76 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
上方输入电缆数量	2	两侧输入电缆数量	0
外壳设计	顶部进线, 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	6
进线	带螺纹	型号	插头
机罩设计	十字托架	密封	无密封
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 40D TOBU 2M25

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

www.weidmueller.com

图纸



HDC 40D TOBU 2M25

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 16B DMDQ 2QB	版本
订货号	1665270000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插头盖板, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: none
GTIN (EAN)	4008190421977	
数量	1 ST	

对接外壳



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 16B KBU 1PG21G	版本
订货号	1657270000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 耦合装置外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 21
GTIN (EAN)	4008190410322	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D KBU 1PG21G	版本
订货号	1657310000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 耦合装置外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 21
GTIN (EAN)	4008190410360	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D KBU 1M32G	版本
订货号	1787190000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 耦合装置外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 32
GTIN (EAN)	4032248204533	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D KBU 1M25G	版本
订货号	1787200000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 耦合装置外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: M 25
GTIN (EAN)	4032248204540	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D KBU 1PG29G	版本
订货号	1967670000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 耦合装置外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29
GTIN (EAN)	4032248670178	
数量	1 ST	

HDC 40D TOBU 2M25

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

www.weidmueller.com

附件

类型	HDC 40D KBU 2M32G N	版本
订货号	2545510000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 耦合装置外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29
GTIN (EAN)	4050118558333	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D KBU 1M25G N	版本
订货号	2559890000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 耦合装置外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29
GTIN (EAN)	4050118676440	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D KBU 1M32G N	版本
订货号	2559900000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 耦合装置外壳, 侧面锁定, 普通高度, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29
GTIN (EAN)	4050118673265	
数量	1 ST	

穿体式插座外壳



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认并定位。
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 16B ABU	版本
订货号	1208600000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 穿体式插座外壳, 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
GTIN (EAN)	4008190881351	
数量	1 ST	
类型	HDC 16B ABU N	版本
订货号	2488590000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 穿体式插座外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: none
GTIN (EAN)	4050118541526	
数量	1 ST	

插座外壳



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认并定位。
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 16B SBU 1PG21G	版本
订货号	1656720000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409739	
数量	1 ST	

HDC 40D TOBU 2M25

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

附件

类型	HDC 16B SBU 2PG21G	版本
订货号	1656730000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409746	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D SBU 2PG21G	版本
订货号	1656810000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 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 21
GTIN (EAN)	4008190409821	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D SBU 1PG29G	版本
订货号	1656830000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 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
GTIN (EAN)	4008190409845	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D SBU 2PG29G	版本
订货号	1656840000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 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
GTIN (EAN)	4008190409852	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D SBU 2M32G	版本
订货号	1787110000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 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: M 32
GTIN (EAN)	4032248204458	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D SBU 2M25G	版本
订货号	1787120000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 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: M 25
GTIN (EAN)	4032248204465	
数量	1 ST	
类型	HDC 16B SBU 2M25G	版本
订货号	1788240000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25
GTIN (EAN)	4032248205776	
数量	1 ST	
类型	HDC 16B SBU 1M25G	版本
订货号	1899980000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25
GTIN (EAN)	4032248520718	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D SBU 1M25G	版本
订货号	1902970000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 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: M 25
GTIN (EAN)	4032248592951	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D SBU 1M32G	版本
订货号	1902990000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 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: M 32
GTIN (EAN)	4032248592968	
数量	1 ST	
类型	HDC 16B SBU 1M25G N	版本
订货号	2560740000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25
GTIN (EAN)	4050118673234	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D SBU 1PG29G N	版本
订货号	2560770000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 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 21
GTIN (EAN)	4050118893595	
数量	1 ST	
类型	HDC 16B SBU 2M25G N	版本
订货号	2560930000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25
GTIN (EAN)	4050118673531	
数量	1 ST	

HDC 40D TOBU 2M25

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

www.weidmueller.com

附件

类型	HDC 16B SBU 1PG21G N	版本
订货号	2560940000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676716	
数量	1 ST	
类型	HDC 16B SBU 2PG21G N	版本
订货号	2560950000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 21
GTIN (EAN)	4050118676921	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D SBU 2M25G N	版本
订货号	2561020000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 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 21
GTIN (EAN)	4050118676914	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D SBU 1M32G N	版本
订货号	2561030000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 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 21
GTIN (EAN)	4050118676464	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D SBU 2M32G N	版本
订货号	2561040000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 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 21
GTIN (EAN)	4050118676457	
数量	1 ST	