

HDC 16B SBU 2M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



IP65



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, 插座外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: M 25
订货号	1788240000
类型	HDC 16B SBU 2M25G
GTIN (EAN)	4032248205776
数量	1 items

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	117 mm	深度 (英寸)	4.6063 inch
高度	64 mm	高度 (英寸)	2.5197 inch
宽度	56.5 mm	宽度 (英寸)	2.2244 inch
安装尺寸 - 高度	45 mm	安装宽度	105 mm
净重	357.8 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 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

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

表面处理 粉末涂层 防护等级 IP65, 插接状态下

HDC 16B SBU 2M25G

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

www.weidmueller.com

技术数据

尺寸大小

孔距 A2	105 mm	进线	带螺纹
外壳宽度 C	43 mm	插座宽度 C1	56.5 mm
外壳总长	93.3 mm	外壳高度B	64 mm
底座高度 B1	5 mm		

运行

电缆接头尺寸	M 25	插头/插座/盖板	下部 底座
罩盖	无盖板	上方输入电缆数量	0
两侧输入电缆数量	2	外壳设计	插座外壳
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	插座外壳	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®	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 16B SBU 2M25G

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

图纸

www.weidmueller.com



HDC 16B SBU 2M25G

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

附件

www.weidmueller.com

插头外壳 侧面进线



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 TSBU 1PG21G	版本
订货号	1656480000	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: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409494	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D TSBU 1PG21G	版本
订货号	1656520000	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, 高的, 电缆接头尺寸: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409531	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D TSBU 1PG29G	版本
订货号	1656540000	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, 高的, 电缆接头尺寸: PG 29
GTIN (EAN)	4008190409555	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D TSBU 1M32G	版本
订货号	1787000000	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, 高的, 电缆接头尺寸: M 32
GTIN (EAN)	4032248204243	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D TSBU 1M25G	版本
订货号	1787010000	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, 高的, 电缆接头尺寸: M 25
GTIN (EAN)	4032248204250	
数量	1 ST	
类型	HDC 16B TSBU 1M25G	版本
订货号	1788180000	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
GTIN (EAN)	4032248205714	
数量	1 ST	
类型	HDC 16B TSBU 1M40G	版本
订货号	1809620000	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 40
GTIN (EAN)	4032248284979	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D TSBU 1M40G	版本
订货号	1904800000	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, 高的, 电缆接头尺寸: M 40
GTIN (EAN)	4032248521852	
数量	1 ST	

HDC 16B SBU 2M25G

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

www.weidmueller.com

附件

插头外壳 顶部进线



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 40D TOBU 2M25	版本
订货号	1208380000	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
GTIN (EAN)	4032248100248	
数量	1 ST	
类型	HDC 16B TOBU 1PG21G	版本
订货号	1656590000	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, 标准, 电缆接头尺寸: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409609	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D TOBU 1PG21G	版本
订货号	1656630000	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: PG 21
GTIN (EAN)	4008190409647	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D TOBU 1PG29G	版本
订货号	1656650000	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: PG 29
GTIN (EAN)	4008190409661	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D TOBU 1M32G	版本
订货号	1787060000	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 32
GTIN (EAN)	4032248204304	
数量	1 ST	
类型	HDC 40D TOBU 1M25G	版本
订货号	1787070000	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
GTIN (EAN)	4032248204410	
数量	1 ST	
类型	HDC 16B TOBU 1M25G	版本
订货号	1788210000	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, 标准, 电缆接头尺寸: M 25
GTIN (EAN)	4032248205745	
数量	1 ST	

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。

HDC 16B SBU 2M25G

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 16B DODQ 4B0	版本
订货号	1665260000	HDC - 外壳, 安装尺寸: 6, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座盖板, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: none
GTIN (EAN)	4008190421960	
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 M25 - MS 68	版本
订货号	1772230000	VG MS (标准黄铜电缆接头), 电缆接头, 直, M 25, 8 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), IP69K, 黄铜材质, 镀镍的
GTIN (EAN)	4032248129881	
数量	25 ST	
类型	VG M25 - K 68	版本
订货号	1772310000	VG K (标准塑料电缆接头), 电缆接头, 直, M 25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6
GTIN (EAN)	4032248129973	
数量	25 ST	