

## HDC 04A SLU 1M20G

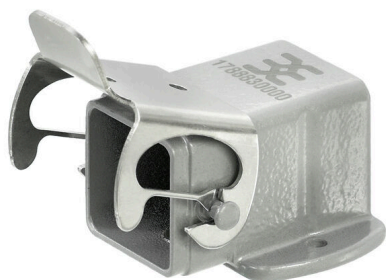
Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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: 1, 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 20
订货号	<a href="#">1788830000</a>
类型	HDC 04A SLU 1M20G
GTIN (EAN)	4032248206377
数量	1 items

## HDC 04A SLU 1M20G

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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	<a href="#">UL 网站</a>
cURus 证书号	E92202

## 尺寸和重量

深	66 mm	深度 (英寸)	2.5984 inch
高度	53 mm	高度 (英寸)	2.0866 inch
宽度	37 mm	宽度 (英寸)	1.4567 inch
安装宽度	30 mm	净重	26.6 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

拧紧力矩	0.5 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

编制日期 27.01.2026 02:42:19 MEZ

目录日期 / 图纸

## HDC 04A SLU 1M20G

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	30 mm	进线	带螺纹
外壳宽度 C	25 mm	插座宽度 C1	42 mm
外壳总长	27 mm	外壳高度B	42 mm
底座高度 B1	3 mm		

## 运行

电缆接头尺寸	M 20	插头/插座/盖板	下部 底座
罩盖	无盖板	拧紧力矩	0.5 Nm
上方输入电缆数量	0	两侧输入电缆数量	1
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	1
进线	带螺纹	型号	插座外壳
机罩设计	十字托架	密封	无密封
螺纹 (内部)	M 20	颜色 (RAL)	RAL 7035
BG	1	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 04A SLU 1M20G

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 04A DODL 2BO	版本
订货号	<a href="#">1665740000</a>	HDC - 外壳, 安装尺寸: 1, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座盖板, 侧面锁定, 普通高度, 标准
GTIN (EAN)	4008190422769	
数量	1 ST	
类型	HDC 04A DMDL 2BO	版本
订货号	<a href="#">1665750000</a>	HDC - 外壳, 安装尺寸: 1, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座盖板, 侧面锁定, 普通高度, 标准
GTIN (EAN)	4008190422776	
数量	1 ST	

## IP68 版本, 带螺旋抗扭结保护



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 M20-K68 SKS 10-14	版本
订货号	<a href="#">1776720000</a>	VG K SZS (标准塑料电缆接头, 带抗扭结圈), 电缆接头, 直, M 20, 15 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, 聚酰胺 6
GTIN (EAN)	4032248156146	
数量	25 ST	
类型	VG M20-K68 SKS 6-12	版本
订货号	<a href="#">1778860000</a>	VG K SZS (标准塑料电缆接头, 带抗扭结圈), 电缆接头, 直, M 20, 11 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, 聚酰胺 6
GTIN (EAN)	4032248161874	
数量	50 ST	

HDC 04A SLU 1M20G

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

www.weidmueller.com

附件

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 M20 - MS 68	版本
订货号	<a href="#">1772220000</a>	VG MS (标准黄铜电缆接头), 电缆接头, 直, M 20, 8 mm, OD min. 6 - OD
GTIN (EAN)	4032248129874	max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), IP69K, 黄铜材
数量	50 ST	质, 镀镍的
类型	VG M20-1/K68	版本
订货号	<a href="#">1772300000</a>	VG K (标准塑料电缆接头), 电缆接头, 直, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD
GTIN (EAN)	4032248129966	max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30分钟), 聚酰胺 6
数量	50 ST	