

## HDC IP68 HP 24B A

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

www.weidmueller.com



RockStar® 高电流外壳采用高强度铸铝制成，经过我们的不断优化，能抵抗严苛环境条件。该多部件外壳允许用户在工作流程的每一步都能对工作状态进行检查。

## 通用订货数据

版本	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP68, IP69, 插接状态下, 穿体式插座外壳, 压线框联接, 标准, 电缆接头尺寸: none
订货号	<a href="#">1120040000</a>
类型	HDC IP68 HP 24B A
GTIN (EAN)	4032248901418
数量	1 items

技术数据

审批

ROHS 一致

尺寸和重量

深	216 mm	深度 (英寸)	8.5039 inch
高度	49.8 mm	高度 (英寸)	1.9606 inch
宽度	72 mm	宽度 (英寸)	2.8346 inch
净重	643 g		

温度

温度限值 -50 °C ... 120 °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	有耐受性
	材料	柴油
	化学抵抗力	不稳定
	材料	乙醇
	化学抵抗力	有耐受性
	材料	传动油
	化学抵抗力	有条件的耐受性
	材料	液压油
	化学抵抗力	有条件的耐受性
	材料	石油挥发油
	化学抵抗力	不稳定
	材料	汗液
	化学抵抗力	有条件的耐受性
	材料	高级汽油
	化学抵抗力	不稳定
材料	水	
化学抵抗力	有耐受性	
材料	紫外	
化学抵抗力	有耐受性	
材料	臭氧	
化学抵抗力	有耐受性	

通用参数

回路数	0	拧紧力矩	11 Nm
外壳设计	穿体式插座外壳	安装尺寸	8
颜色编码	黑色, 黑 (类似RAL 9005)	外壳基本材料	铸铝
最大PE连接拧紧力矩	11 Nm	表面处理	粉末涂层
型号	扩展 (运行)	最小PE连接拧紧力矩	11 Nm
系列	高能量	不含卤素	false
EMC 外壳	是	BG	8
固定托架材料	铝质	锁定元件材料	不锈钢
防护等级	IP68, IP69, 插接状态下		

HDC IP68 HP 24B A

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

技术数据

www.weidmueller.com

通用参数

表面处理	粉末涂层	防护等级	IP68, IP69, 插接状态下
系列	高能量		

运行

电缆接头尺寸	none	插头/插座/盖板	下部 底座
罩盖	无盖板	拧紧力矩	11 Nm
上方输入电缆数量	0	两侧输入电缆数量	0
外壳设计	穿体式插座外壳	锁定系统设计	压线框联接
类型	标准	安装尺寸	8
进线	不	型号	扩展 (运行)
机罩设计	压线框联接	密封	硅橡胶
颜色 (RAL)	RAL 9011, RAL 9005	BG	8
适用于 ModuPlug®	无		

重要注意事项

产品信息	内部产生的电压可能会与工作电压叠加，并包含相应的峰值，具体取决于预期运行情况。必须确保这些峰值电压不超过额定电压。如果应用超出此技术规格，请联系我们。
------	---

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		

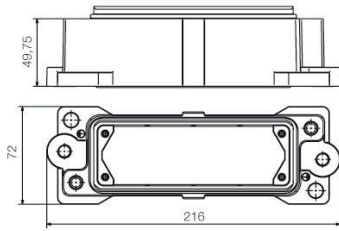
HDC IP68 HP 24B A

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

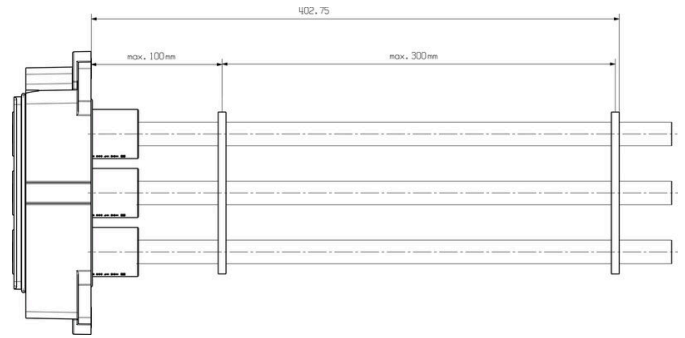
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

图纸

图纸



图纸



为避免损坏触点和绝缘套管，我们建议将电缆固定。对应的距离如下图所示。电缆固定件不包括在交付范围内。

HDC IP68 HP 24B A

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

www.weidmueller.com

附件

插头外壳

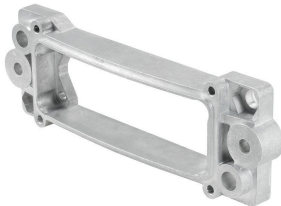


RockStar® 高电流外壳采用高强度铸铝制成，经过我们的不断优化，能抵抗严苛环境条件。该多部件外壳允许用户在工作流程的每一步都能对工作状态进行检查。

通用订货数据

类型	HDC IP68 HP 24B TO	版本	
订货号	<a href="#">1079930000</a>	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP68, IP69, 插接状态下, 插头外壳,	
GTIN (EAN)	4032248842032	压线框联接, 标准, 电缆接头尺寸: none	
数量	1 ST		

计数器架



魏德米勒的 HighPower 配件是对 RockStar® HighPower 连接器的补充，可提升其安全性、稳定性和易用性。耐用的外壳、精确的编码元件与高品质的紧固组件能确保可靠的高电流连接，使之非常适用于能源、轨道交通及工业应用。

通用订货数据

类型	HDC IP68 24B HP FRAME	版本	
订货号	<a href="#">1282820000</a>	HDC - 外壳, 安装尺寸: 8, 防护等级: IP68, IP69, 插接状态下, 紧固框架,	
GTIN (EAN)	4050118073010	压线框联接, 标准, 电缆接头尺寸: none	
数量	1 ST		