

HDC HQP ALU CS

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。目前，HQ 系列能够提供特殊的保护功能——可以用一把挂锁安全锁住穿体式插座外壳（盖子和金属夹具）。

通用订货数据

版本	HDC - 外壳, 安装尺寸: HQ, 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
订货号	1354950000
类型	HDC HQP ALU CS
GTIN (EAN)	4050118157215
数量	1 items

HDC HQP ALU CS

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	35 mm	深度 (英寸)	1.378 inch
高度	20.5 mm	高度 (英寸)	0.8071 inch
宽度	46.3 mm	宽度 (英寸)	1.8228 inch
长度	46.3 mm	长度 (英寸)	1.8228 inch
安装尺寸 - 高度	13 mm	安装宽度	32 mm
净重	22 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	2f94735a-9fba-4903-842f-4fb9aa902310	
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

阻燃等级符合 UL 94	V-0	防护等级	IP65, 插接状态下
系列	HQ		

HDC HQP ALU CS

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	32 mm	进线	不
外壳宽度 C	29 mm	外壳总长	46.3 mm
外壳高度B	20 mm		

运行

电缆螺旋连接, 数量	0	电缆接头尺寸	none
插头/插座/盖板	下部 底座	罩盖	无盖板
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	侧面锁定, 普通高度	类型	标准
安装尺寸	HQ	进线	不
型号	扩展 (运行)	机罩设计	十字托架
密封	NBR	颜色 (RAL)	RAL 1001
BG	HQ	适用于 ModuPlug®	无

重要注意事项

产品信息	目前, HQ 系列能够提供特殊的保护功能 —— 可以用一把挂锁安全锁住穿体式插座外壳 (盖子和金属夹具)。
------	---

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		

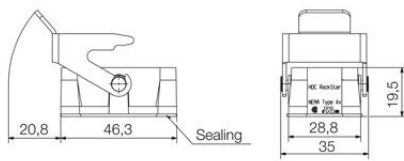
HDC HQP ALU CS

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

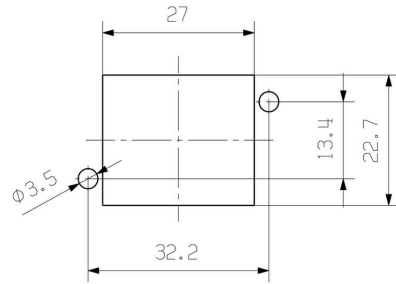
www.weidmueller.com

图纸

图纸



安装开孔



HDC HQP ALU CS

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。目前，HQ 系列能够提供特殊的保护功能——可以用一把挂锁安全锁住穿体式插座外壳（盖子和金属夹具）。

通用订货数据

类型	HDC HQP DMD 2B0	版本
订货号	1003130000	HDC - 外壳, 安装尺寸: HQ, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座盖板, 侧面
GTIN (EAN)	4032248698066	锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: none
数量	1 ST	
类型	HDC HQP DOD 2B0	版本
订货号	1003140000	HDC - 外壳, 安装尺寸: HQ, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座盖板, 侧面
GTIN (EAN)	4032248698073	锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: none
数量	1 ST	
类型	HDC HQP DMD 2B0 CS	版本
订货号	1251660000	HDC - 外壳, 安装尺寸: HQ, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座盖板, 侧面
GTIN (EAN)	4050118052312	锁定, 普通高度, , 电缆接头尺寸: none
数量	1 ST	
类型	HDC HQP DOD 2B0 CS	版本
订货号	1251670000	HDC - 外壳, 安装尺寸: HQ, 防护等级: IP65, 插接状态下, 插座盖板, 侧面
GTIN (EAN)	4050118052329	锁定, 普通高度, , 电缆接头尺寸: none
数量	1 ST	

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。目前，HQ 系列能够提供特殊的保护功能——可以用一把挂锁安全锁住穿体式插座外壳（盖子和金属夹具）。

通用订货数据

类型	HDC HQP TSLU 1PG16	版本
订货号	1003090000	HDC - 外壳, 安装尺寸: HQ, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头
GTIN (EAN)	4032248698028	外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 16
数量	1 ST	

HDC HQP ALU CS

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。目前，HQ 系列能够提供特殊的保护功能——可以用一把挂锁安全锁住穿体式插座外壳（盖子和金属夹具）。

通用订货数据

类型	HDC HQP TOLU 1PG16	版本
订货号	1003070000	HDC - 外壳, 安装尺寸: HQ, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头
GTIN (EAN)	4032248698004	外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 16
数量	1 ST	

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。目前，HQ 系列能够提供特殊的保护功能——可以用一把挂锁安全锁住穿体式插座外壳（盖子和金属夹具）。

通用订货数据

类型	HDC HQM TSLU 1PG21	版本
订货号	1003100000	HDC - 外壳, 安装尺寸: HQ, 防护等级: IP65, 插接状态下, 侧面进线, 插头
GTIN (EAN)	4032248698035	外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 21
数量	1 ST	

HDC HQP ALU CS

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。目前，HQ 系列能够提供特殊的保护功能——可以用一把挂锁安全锁住穿体式插座外壳（盖子和金属夹具）。

通用订货数据

类型	HDC HQM TOLU 1PG21	版本
订货号	1003080000	HDC - 外壳, 安装尺寸: HQ, 防护等级: IP65, 插接状态下, 顶部进线, 插头
GTIN (EAN)	4032248698011	外壳, 侧面锁定, 普通高度, 标准, 电缆接头尺寸: PG 21
数量	1 ST	

17回路



HQ系列 - 集高性能与紧凑设计 电气价值就是最好的说明。
也可使用标准HE压接插针。
采用久经考验的冷压联接方式。久经考验的冷压联接已作为标准联接使用数十年。
压接插针不属于插芯供货范围。
回路数: 17 (+PE)
额定电流: 10 A
额定电压 250V
额定电压符合UL/CSA标准: 600V AC/DC
冷压联接

通用订货数据

类型	HDC HQ 17 FC	版本
订货号	1003200000	HDC - 插芯, 插座, 250 V, 10 A, 回路数: 17, 冷压联接, 安装尺寸: HQ
GTIN (EAN)	4032248698196	
数量	1 ST	
类型	HDC HQ 17 MC	版本
订货号	1003210000	HDC - 插芯, 插针式, 250 V, 10 A, 回路数: 17, 冷压联接, 安装尺寸: HQ
GTIN (EAN)	4032248698202	
数量	1 ST	

HDC HQP ALU CS

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

www.weidmueller.com

附件

4/2回路



HQ 系列 - 紧凑设计功能强大。电气性能不言而喻。您也可以使用久经考验的 HD 和 HX 冷压插针。
接线方式采用冷压插针。冷压联接几十年来一直是业界的标准解决方案。
订购的插芯中不含插针。
回路数: 4/2 (+PE)
额定电流: 40/10 A
额定电压: 690 / 250 V
UL/CSA标准规定的额定电压: 600V AC/DC

通用订货数据

类型	HDC HQ 4/2 FC	版本
订货号	1003160000	HDC - 插芯, 插座, 690 V, 40 A, 回路数: 6, 冷压联接, 安装尺寸: HQ
GTIN (EAN)	4032248698158	
数量	1 ST	
类型	HDC HQ 4/2 MC	版本
订货号	1003170000	HDC - 插芯, 插针式, 690 V, 40 A, 回路数: 6, 冷压联接, 安装尺寸: HQ
GTIN (EAN)	4032248698165	
数量	1 ST	

8回路



小尺寸, 高性能。可使用HD 压接插针。
回路数: 8 (+PE)
额定电流: 16 A
额定电压: 500 V
符合 UL/CSA 的标准电压: 600 V 交流/直流

通用订货数据

类型	HDC HQ 8 MC	版本
订货号	1919970000	HDC - 插芯, 插针式, 500 V, 16 A, 回路数: 8, 冷压联接, 安装尺寸: HQ
GTIN (EAN)	4032248557943	
数量	1 ST	
类型	HDC HQ 8 FC	版本
订货号	1919980000	HDC - 插芯, 插座, 500 V, 16 A, 回路数: 8, 冷压联接, 安装尺寸: HQ
GTIN (EAN)	4032248557950	
数量	1 ST	

HDC HQP ALU CS

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

附件

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。目前，HQ 系列能够提供特殊的保护功能——可以用一把挂锁安全锁住穿体式插座外壳（盖子和金属夹具）。

通用订货数据

类型	HDC HQ DC-LOCKLEV 3	版本
订货号	3103570000	HDC - 外壳, 安装尺寸:, 防护等级:
GTIN (EAN)	4099987 152204	
数量	1 ST	