

HDC C HX SM10.0AG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



压接可以在导线和触点之间实现安全可靠的电气和机械联接。理想的压接具有气密性和防腐蚀性。

通用订货数据

版本	重载接插件, 冷压插针, HQ, 插针式, 最大压接面积: 8, 车削的, 铜合金
订货号	1526150000
类型	HDC C HX SM10.0AG
GTIN (EAN)	4050118332131
数量	25 items

HDC C HX SM10.0AG

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

净重 3.18 g

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规，有例外
RoHS 豁免（如适用/已知）	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

通用参数

插针直径 Ø	4 mm	导线最大压接面积, AWG	AWG 8
额定连接下的裸线长度	15 mm	联接类型	冷压联接
设计应用	HQ	通道电阻	≤1 mΩ
最大压接面积	8 mm ²	最小压接面积	10 mm ²
表面处理	银的	插拔次数	≥ 500
型号	插针式	基础材料	铜合金
生产流程	车削的	导线压接面积	10 - 8 mm ²
触点材料	铜合金		

重要注意事项

产品信息 仅 1231 或 1028 型柔性多股导线

分类

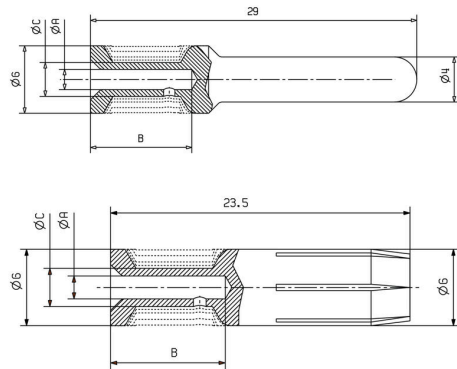
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

HDC C HX SM10.0AG

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

www.weidmueller.com

图纸



HDC C HX SM10.0AG

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

www.weidmueller.com

附件

Crimping tools



用于车削式插针

- 自锁机构保证了压接的质量
- 操作失误时可以解除自锁
- 固定挡块可保证端头的精确放置位置

通用订货数据

类型	CTIN CM 3.6	版本
订货号	9205440000	端头的压接工具, 1.5mm², 10mm², 4锯齿夹
GTIN (EAN)	4032248734146	
数量	1 ST	

2 回路



HQ 系列 - 紧凑设计功能强大。电气性能不言自明。接线部分采用冷压插针。冷压连接几十年来一直是业界的标准应用。订购的插芯中不含插针。

通用订货数据

类型	HDC HQ 2 FC	版本
订货号	3103510000	HDC - 插芯, 插座, 400 V, 40 A, 回路数: 2, 冷压接, 安装尺寸: 1
GTIN (EAN)	4099987151238	
数量	1 ST	

类型	HDC HQ 2 MC	版本
订货号	3103500000	HDC - 插芯, 插针式, 400 V, 40 A, 回路数: 2, 冷压接, 安装尺寸: 1
GTIN (EAN)	4099987151221	
数量	1 ST	

3 回路



HQ 系列 - 紧凑设计功能强大。电气性能不言自明。接线部分采用冷压插针。冷压连接几十年来一直是业界的标准应用。订购的插芯中不含插针。

HDC C HX SM10.0AG

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 HQ 3 FC	版本
订货号	3103530000	HDC - 插芯, 插座, 400 V, 40 A, 回路数: 3, 冷压接, 安装尺寸: 1
GTIN (EAN)	4099987151252	
数量	1 ST	
类型	HDC HQ 3 MC	版本
订货号	3103520000	HDC - 插芯, 插针式, 400 V, 40 A, 回路数: 3, 冷压接, 安装尺寸: 1
GTIN (EAN)	4099987151245	
数量	1 ST	

4 极



HQ 系列 - 紧凑设计功能强大。电气性能不言自明。接线部分采用冷压插针。冷压连接几十年来一直是业界的标准应用。订购的插芯中不含插针。

通用订货数据

类型	HDC HQ 4 FC	版本
订货号	3103550000	HDC - 插芯, 插座, 830 V, 40 A, 回路数: 4, 冷压接, 安装尺寸: 1
GTIN (EAN)	4099987151559	
数量	1 ST	
类型	HDC HQ 4 MC	版本
订货号	3103540000	HDC - 插芯, 插针式, 830 V, 40 A, 回路数: 4, 冷压接, 安装尺寸: 1
GTIN (EAN)	4099987151283	
数量	1 ST	

4/2回路



HQ 系列 - 紧凑设计功能强大。电气性能不言自明。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	