

HDC C HS SM0.2-0.5 AU

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连接。理想的压接具有气密性和防腐蚀性。

通用订货数据

版本	插针式, 金的, 0.2 - 0.5 mm ²
订货号	2748700000
类型	HDC C HS SM0.2-0.5 AU
GTIN (EAN)	4050118890709
数量	100 items

HDC C HS SM0.2-0.5 AU

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

长度	14 mm	长度 (英寸)	0.5512 inch
净重	0.15 g		

温度

温度限值 -55 °C ... 130 °C

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	1 mm	导线最大压接面积 AWG	AWG 24
额定连接下的裸线长度	4 mm	联接类型	冷压联接
设计应用	DSUB	导线最小压接面积 AWG	AWG 20
最大压接面积	0.5 mm ²	最小压接面积	0.2 mm ²
表面处理	金的	插拔次数	≥ 200
型号	插针式	基础材料	铜合金
系列	ModuPlug	生产流程	车削的
导线压接面积	0.2 - 0.5 mm ²	触点材料	铜合金

重要注意事项

产品信息 {Reference (Object) not found: productproduct2924645127791}

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 HS SM0.2-0.5 AU

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

图纸

www.weidmueller.com

Die Einstellungen am Locator zum crimpen			
crimp contact type	locator Position	wire size	tool setting
HDC C HS BM0.08-0.12 AU	7	AWG 24	0.75 mm
		AWG 26	0.70 mm
		AWG 28	0.65 mm
HDC C HS BM0.02-0.5 AU	7	AWG 20	0.80 mm
		AWG 22	0.75 mm
		AWG 24	0.70 mm
HDC C HS SM0.08-12 AU	8	AWG 24	0.75 mm
		AWG 26	0.70 mm
		AWG 28	0.65 mm
HDC C HS SM0.2-0.5 AU	8	AWG 20	0.80 mm
		AWG 22	0.75 mm
		AWG 24	0.70 mm

HDC C HS SM0.2-0.5 AU

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

附件

www.weidmueller.com

电气模块



灵活
四种模块尺寸实现个性化的插接解决方案，能够节省大量的空间。更小的高度同样也融入到优化设计之中。

通用订货数据

类型	HDC MBUS HS 8 F	版本	
订货号	2748640000	数据使用, 50 V, 5 A, 回路数: 8, 冷压联接, 插座, 所需插槽数: 0	
GTIN (EAN)	4050118890686		
数量	1 ST		

工具



全面的产品组合可灵活满足现场数据布线需求：从专用工具到 Cat.5 D 编码和 Cat.6 X 编码连接器，以及耐用的屏蔽套管。这些组件可实现可靠的现场组装数据连接，是满足工业应用需求、实现快速安装和确保最大灵活性的理想选择。

通用订货数据

类型	HDC MBUS CT X/D 0.6/1.0	版本	
订货号	2592650000	Crimping tool for contacts	
GTIN (EAN)	4050118603774		
数量	1 ST		
类型	HDC MBUS CL X/D0.09/0.5	版本	
订货号	3125010000	Locator for crimping tool	
GTIN (EAN)	4099987279550		
数量	1 ST		

退针工具



魏德米勒提供各种压接工具、退针工具和光纤工具。

HDC C HS SM0.2-0.5 AU

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

www.weidmueller.com

附件

通用订货数据

类型	REMOVAL TOOL HS	版本
订货号	3131280000	
GTIN (EAN)	4099987323819	
数量	1 ST	

电气模块



灵活
 四种模块尺寸实现个性化的插接解决方案，能够节省大量的空间。更小的高度同样也融入到优化设计之中。

通用订货数据

类型	HDC MGBIT 8 MC	版本
订货号	2748520000	数据模块, 50 V, 5 A, Cat. 6A, 回路数: 8, 冷压联接, 插针式, 所需插槽数:
GTIN (EAN)	4050118890761	1
数量	1 ST	