

HDC-C-HD-SM2.5AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



插图类似

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, HD, HDD, HQ, MixMate, 插针式, 最大压接面积: 2.5, 车削的, 铜合金
订货号	<a href="#">1651660000</a>
类型	HDC-C-HD-SM2.5AU
GTIN (EAN)	4008190400330
数量	100 items

## 技术数据

## 审批

MAMID 认证



ROHS

一致

## 尺寸和重量

直径

3.2 mm

净重

0.64 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

1.6 mm

联接类型

冷压联接

通道电阻

≤4 mΩ

最小压接面积

2.5 mm<sup>2</sup>

插拔次数

≥ 500

基础材料

铜合金

生产流程

车削的

触点材料

铜合金

额定连接下的裸线长度

8 mm

设计应用

HD, HDD, HQ, MixMate

最大压接面积

2.5 mm<sup>2</sup>

表面处理

金的

型号

插针式

系列

HD

导线压接面积

2.5 - 2.5 mm<sup>2</sup>

## 分类

ETIM 8.0

EC000796

ETIM 9.0

EC000796

ETIM 10.0

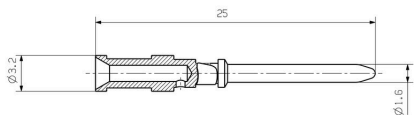
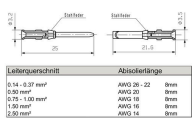
EC000796

ECLASS 14.0

27-44-02-04

ECLASS 15.0

27-44-02-04



## HDC-C-HD-SM2.5AU

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	CTX CM 1.6/2.5	版本
订货号	<a href="#">9018490000</a>	压接工具, 端头的压接工具, 0.14mm², 4mm², W-夹
GTIN (EAN)	4008190884598	
数量	1 ST	
类型	CTIN CM 1.6/2.5	版本
订货号	<a href="#">9205430000</a>	压接工具, 端头的压接工具, 0.14mm², 6mm², 4锯齿夹
GTIN (EAN)	4032248733446	
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。

## 通用订货数据

类型	REMOVAL TOOL HD	版本
订货号	<a href="#">1866730000</a>	工具, 退针工具
GTIN (EAN)	4032248437054	
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

HDC-C-HD-SM2.5AU

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

附件

www.weidmueller.com

通用订货数据

类型	HDC HQ 4/2 FC	版本
订货号	<a href="#">1003160000</a>	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	<a href="#">1003170000</a>	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	