

HDC-C-M5-SM2.5AG

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, CM 5, 插针式, 最大压接面积: 2.5, 车削的, 铜合金
订货号	1682380000
类型	HDC-C-M5-SM2.5AG
GTIN (EAN)	4008190474119
数量	100 items

HDC-C-M5-SM2.5AG

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

直径

4.1 mm

净重

1.35 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

2.5 mm

联接类型

冷压联接

通道电阻

≤2 mΩ

最小压接面积

2.5 mm²

插拔次数

≥ 500

基础材料

铜合金

导线压接面积

2.5 - 2.5 mm²

额定连接下的裸线长度

7.5 mm

设计应用

CM 5

最大压接面积

2.5 mm²

表面处理

银的

型号

插针式

生产流程

车削的

触点材料

铜合金

分类

ETIM 8.0

EC000796

ETIM 10.0

EC000796

ECLASS 15.0

27-44-02-04

ETIM 9.0

EC000796

ECLASS 14.0

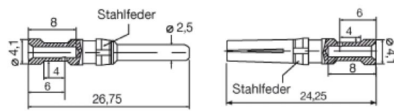
27-44-02-04

HDC-C-M5-SM2.5AG

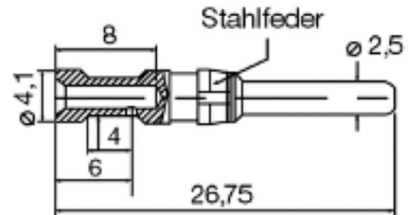
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

图纸



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge	
0,75 - 1,00 mm ²	AWG 18	8 mm
1,50 mm ²	AWG 16	8 mm
2,50 mm ²	AWG 14	8 mm
4,00 mm ²	AWG 12	8 mm



HDC-C-M5-SM2.5AG

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	9018490000	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	9205430000	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 CM 5	版本
订货号	1866720000	工具, 退针工具
GTIN (EAN)	4032248437047	
数量	1 ST	