

**HDC-C-HE-BM2.5AG****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://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	重载接插件, 冷压插针, HE, HEE, HQ, MixMate, 插座, 最大压接面积: 2.5, 车削的, 铜合金
订货号	<a href="#">1201400000</a>
类型	HDC-C-HE-BM2.5AG
GTIN (EAN)	4008190047078
数量	100 items

**HDC-C-HE-BM2.5AG**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**技术数据****审批**

MAMID 认证



ROHS	一致
UL File Number Search	<a href="#">UL 网站</a>
cURus 证书号	E92202

**尺寸和重量**

直径	4.5 mm	净重	1.61 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	额定连接下的裸线长度	7.5 mm
联接类型	冷压联接	设计应用	HE, HEE, HQ, MixMate
通道电阻	≤2 mΩ	最大压接面积	2.5 mm <sup>2</sup>
最小压接面积	2.5 mm <sup>2</sup>	表面处理	银的
插拔次数	≥ 500	型号	插座
基础材料	铜合金	系列	HE
生产流程	车削的	表层最大厚度	3 μm
表层最小厚度	2 μm	导线压接面积	2.5 - 2.5 mm <sup>2</sup>
触点材料	铜合金		

**分类**

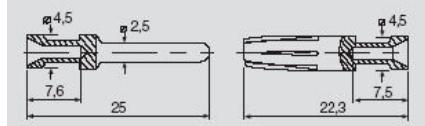
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

**HDC-C-HE-BM2.5AG**

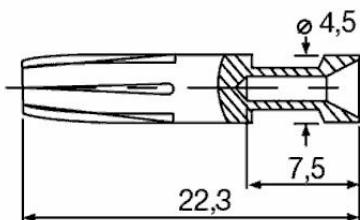
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

**图纸**

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge
0,50 mm <sup>2</sup>	AWG 20 7,5 mm
0,75 - 1,00 mm <sup>2</sup>	AWG 18 7,5 mm
1,50 mm <sup>2</sup>	AWG 16 7,5 mm
2,50 mm <sup>2</sup>	AWG 14 7,5 mm
4,00 mm <sup>2</sup>	AWG 12 7,5 mm



**HDC-C-HE-BM2.5AG**

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

[www.weidmueller.com](http://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, 0.14mm <sup>2</sup> , 4mm <sup>2</sup> , 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, 0.14mm <sup>2</sup> , 6mm <sup>2</sup> , 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 HE	版本
订货号	<a href="#">1866750000</a>	工具, 退针工具
GTIN (EAN)	4032248437078	
数量	1 ST	