

## HDC-C-HD-BM2.5AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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, 插座, 最大压接面积: 2.5, 车削的, 铜合金
订货号	<a href="#">1651610000</a>
类型	HDC-C-HD-BM2.5AG
GTIN (EAN)	4008 190400286
数量	100 Stück

编制日期 2024年1月18日 上午04时15分01秒

目录日期 13.01.2024 / 保留技术修改权利。

## HDC-C-HD-BM2.5AG

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技术数据

## 尺寸和重量

直径	3.5 mm	净重	0.59 g
----	--------	----	--------

## 通用参数

型号	插座	导线压接面积	2.5 mm <sup>2</sup>
插拔次数	≥ 500	插针直径 Ø	1.6 mm
最大压接面积	2.5 mm <sup>2</sup>	材料	铜合金
生产流程	车削的	系列	HD
联接类型	冷压联接	表面处理	银的
触点材料	铜合金	设计应用	HD, HDD, HQ, MixMate
通道电阻	≤4 mΩ	额定连接下的裸线长度	8 mm

## 分类

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ECLASS 9.0	27-44-02-04	ECLASS 9.1	27-44-02-04
ECLASS 10.0	27-44-02-04	ECLASS 11.0	27-44-02-04
ECLASS 12.0	27-44-02-04	ECLASS 13.0	27440204

## 环保产品合规

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6eabd5ae-2d6b-409e-8bdf-87c27ee10e40

## 审批

ROHS	一致
------	----

## 下载

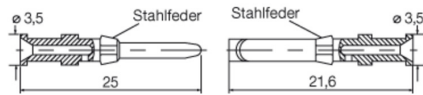
工程数据	<a href="#">CAD data – STEP</a>
产品目录	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
样本	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a> <a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

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

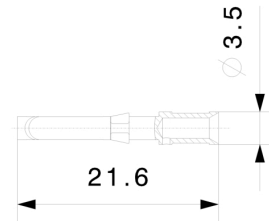
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

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

图纸



Leiterquerschnitt	Abisolierlänge
0,14 - 0,37 mm <sup>2</sup>	AWG 26-22 8 mm
0,50 mm <sup>2</sup>	AWG 20 8 mm
0,75 - 1,00 mm <sup>2</sup>	AWG 18 8 mm
1,50 mm <sup>2</sup>	AWG 16 8 mm
2,50 mm <sup>2</sup>	AWG 14 8 mm



## HDC-C-HD-BM2.5AG

**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	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 Stück	
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 Stück	

## 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 Stück	