

**HDC-C-HE-SMO.75-1.00AU**

**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, HE, HEE, HQ, MixMate, 插针式, 最大压接面积: 1, 车削的, 铜合金 |
| 订货号        | <a href="#">1651430000</a>                                  |
| 类型         | HDC-C-HE-SMO.75-1.00AU                                      |
| GTIN (EAN) | 4008190400101   |
| 数量         | 100 items   |

## HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergsstraße 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 | 1.2 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     | 1 mm <sup>2</sup>        |
| 最小压接面积 | 0.75 mm <sup>2</sup> | 表面处理       | 金的                       |
| 插拔次数   | ≥ 500                | 型号         | 插针式                      |
| 基础材料   | 铜合金                  | 系列         | HE                       |
| 生产流程   | 车削的                  | 导线压接面积     | 0.75 - 1 mm <sup>2</sup> |
| 触点材料   | 铜合金                  |            |                          |

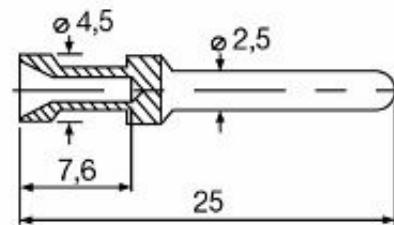
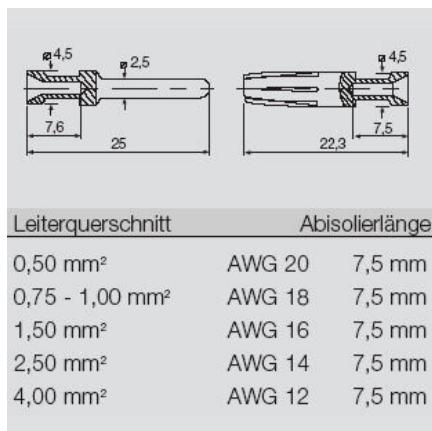
## 分类

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

**HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU**

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

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

**图纸**

**HDC-C-HE-SM0.75-1.00AU**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergsstraße 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                       |          |