

HDC-C-HE-SM0.5AU

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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, 插针式, 最大压接面积: 0.5, 车削的, 铜合金 |
| 订货号 | 1651420000 |
| 类型 | HDC-C-HE-SM0.5AU |
| GTIN (EAN) | 4008190400095 |
| 数量 | 100 items |

HDC-C-HE-SM0.5AU

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 |
| UL File Number Search | UL 网站 |
| cURus 证书号 | E92202 |

尺寸和重量

| | | | |
|----|--------|----|--------|
| 直径 | 4.5 mm | 净重 | 1.32 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 | 0.5 mm² |
| 最小压接面积 | 0.5 mm² | 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 | 表层最大厚度 | 1.25 µm |
| 表层最小厚度 | 0.75 µm | 导线压接面积 | 0.5 - 0.5 mm² |
| 触点材料 | 铜合金 | | |

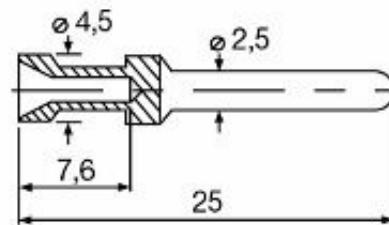
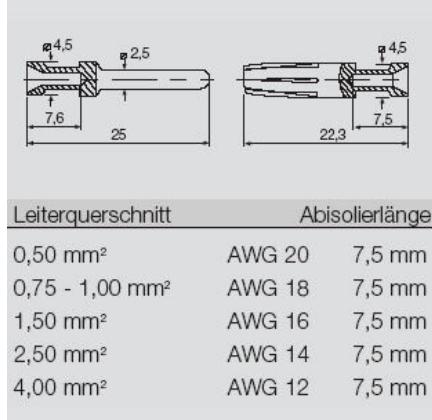
分类

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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-SM0.5AU

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

www.weidmueller.com

图纸

HDC-C-HE-SM0.5AU

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 | 9018490000 | 压接工具, 端头的压接工具, 0.14mm ² , 4mm ² , 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, 0.14mm ² , 6mm ² , 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 | 1866750000 | 工具, 退针工具 |
| GTIN (EAN) | 4032248437078 | |
| 数量 | 1 ST | |