## 数据信息页

### **HDC MHP100 F 10**



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	插座, 银的, 10 mm²	
订货号	<u>1435790000</u>	
类型	HDC MHP100 F 10	
GTIN (EAN)	4050118240580	
数量	10 items	

### **HDC MHP100 F 10**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

2

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技术数据

MAMID 认证



ROHS 一致

#### 尺寸和重量

净重 11.89 g

#### 温度

温度限值 -40 °C ... 125 °C

## 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	6.55 mm	额定连接下的裸线长度	19 mm	
联接类型	冷压联接	 设计应用	MHP	
最大压接面积	10 mm²	表面处理	银的	
插拔次数	≥ 500	 型 <del>号</del>	插座	
基础材料	铜合金	 生产流程	车削的	
导线压接面积	10 mm <sup>2</sup>			

#### 分类

ETIM 6.0	EC000796	ETIM 7.0	EC000796
ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	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	27-44-02-04	ECLASS 14.0	27-44-02-04
ECLASS 15.0	27-44-02-04		

#### **HDC MHP100 F 10**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

#### 工具



适用于电缆端头、接插件、以及管状端头的压接工具、钳 口可更换

- 由于有液压支持, 处理速度极快
- 处理规格大,可达 300 mm<sup>2</sup>
- 270° 快速旋转刀头
- 通过压力传感器自动进行压力限制和监控
- 压接过程中的电子控制和监测
- 将所有压接周期和错误信息保存至内部存储器
- 通过 USB 读取压接循环和错误消息
- 带有充电状态指示器的锂离子电池: 18V, 2 Ah

#### 通用订货数据

类型

版本

订货号 1500830000 GTIN (EAN)

4050118309317

数量 1 ST

压接工具, 6mm², 150mm², 六角形压接, WM-夹, 锯齿状压接, 梯形, 椭

圆形压接

#### ... 用于压缩电缆端头 (满足 EN 46235 标准)



适用于电缆端头、接插件、以及管状端头的压接工具、钳 口可更换

- 由于有液压支持, 处理速度极快
- 处理规格大, 可达 300 mm<sup>2</sup>
- 270° 快速旋转刀头
- 通过压力传感器自动进行压力限制和监控
- 压接过程中的电子控制和监测
- 将所有压接周期和错误信息保存至内部存储器
- 通过 USB 读取压接循环和错误消息
- 带有充电状态指示器的锂离子电池: 18V, 2 Ah

#### 通用订货数据

类型 ES EPG 45 HEX 10/70

订货号 1500940000

GTIN (EAN) 4050118309522

数量 1 ST

70mm², 六角形压接

#### 电气模块



四种模块尺寸实现个性化的插接解决方案,能够节省大量 的空间。更小的高度同样也融入到优化设计之中。

#### 通用订货数据

类型 HDC MHP 100 FC 版本

订货号 1429080000

GTIN (EAN) 4050118233513

数量 1 ST

电源模块, 1000 V, 100 A, 回路数: 2, 冷压联接, 插座, 所需插槽数: 1.5

编制日期 16.11.2025 07:36:43 MEZ

3 目录日期 / 图纸