

DFFC 0.5-1.0 SN E

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

www.weidmueller.com

产品图片**插图类似****通用订货数据**

版本	PCB 接插件, 冷压接, 插针, 镀锡, 最大压接范围 : 1 mm ²
订货号	1567060000
类型	DFFC 0.5-1.0 SN E
GTIN (EAN)	4008190166991
数量	250 items
产品数据	
包装	盒装

DFFC 0.5-1.0 SN E

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

www.weidmueller.com

技术数据**审批**

ROHS	一致
------	----

尺寸和重量

深	18.8 mm	深度 (英寸)	0.7402 inch
高度	5.7 mm	高度 (英寸)	0.2244 inch
宽度	4.3 mm	宽度 (英寸)	0.1693 inch
净重	0.35 g		

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 无例外
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)

材料数据

颜色编码	不	比色表 (相似)	-
插针材料	铜合金	触点材料	铜合金
插针镀层	镀锡	最低存放温度.	-40 °C
最高存放温度	70 °C	最低操作温度	-50 °C
最高操作温度	100 °C	最小安装温度	-25 °C
最大安装温度范围	100 °C		

适用导线

压接范围, 最小	0.5 mm ²	压接范围, 最大	1 mm ²
导线最小压接面积 AWG	AWG 20	导线最大压接面积 AWG	AWG 18
多股硬导线, 最小值 H07V-R	0.5 mm ²	多股硬导线, 最大值 H07V-R	1 mm ²
软导线, 最小压接面积 H05(07) V-K	0.5 mm ²	软导线, 最大压接面积 H05(07) V-K	1 mm ²
带导线管状端头, DIN 46228 部分 1, 最小	0 mm ²	最大压接面积 带管状端头, 符合DIN46 228/ 1	0 mm ²

包装

包装	盒装	VPE 长度	97.00 mm
VPE 宽度	90.00 mm	VPE 高度	39.00 mm

额定数据符合 IEC 标准

依据标准进行测试	IEC 60664-1, IEC 61984	额定冲击电压 (过压等级III/污染等级2)	0 kV
瞬时耐电流	3 x 1s , 120 A		

重要注意事项

IPC 标准的符合性	符合性 : 该产品根据国际认可的标准进行开发、生产和交付, 符合数据页中确保的特性, 装饰性特性满足 IPC-A-610 “等级 2”。其他针对产品的权利主张可以应要求进行评估。
备注	<ul style="list-style-type: none"> Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months

分类

ETIM 8.0	EC002943	ETIM 9.0	EC002943
ETIM 10.0	EC002943	ECLASS 14.0	27-46-04-03
ECLASS 15.0	27-46-04-03		

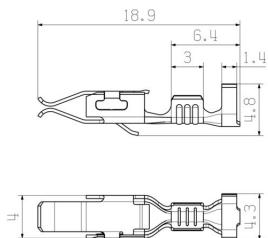
DFFC 0.5-1.0 SN E

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

图纸

www.weidmueller.com

Dimensional drawing



DFFC 0.5-1.0 SN E

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

www.weidmueller.com

附件

... 用于魏德米勒DFF和ZRV端头



用于压接/冲压插针的压接工具

- 自锁设计保证精准压接
- 误操作时带释放功能
- 固定挡块可保证端头的精确放置位置。

通用订货数据

类型	HTF DFF	版本
订货号	9014140000	压接工具, 端头的压接工具, 0.22mm ² , 2.5mm ² , B-Crimp
GTIN (EAN)	4008190297305	
数量	1 ST	

辅助工具

更为智能。更为高效。更为快速。

辅助工具简化连接组件的连接和配置过程：

- 用于带 IDC 触点 (BL-IDC 型) 的插座连接器的装配块可用于切换杠杆压机等机器。所有导体同时连接。
- 解锁和拆卸工具释放压接接插件 (BLC 和 BLAC 型) 中的压接触点
- 操作杆打开插接式拉紧弹簧连接器上的单个夹接点实现更好、更快速的工作进度
- 结果：高效、专业的工作进度。

通用订货数据

类型	DFFC EW2	版本
订货号	1803790000	PCB plug-in connector
GTIN (EAN)	4032248259311	
数量	10 ST	