

## DFFC 1.5-2.5 SN 2500

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

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



### 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: 2.5 mm <sup>2</sup>
订货号	<a href="#">1480100000</a>
类型	DFFC 1.5-2.5 SN 2500
GTIN (EAN)	4008190100414
数量	2500 items
产品数据	
包装	卷式

## DFFC 1.5-2.5 SN 2500

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG  
Klingenbergstraße 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	0.68 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	1.5 mm <sup>2</sup>	压接范围, 最大	2.5 mm <sup>2</sup>
导线最小压接面积 AWG	AWG 16	导线最大压接面积 AWG	AWG 14
多股硬导线, 最小值 H07V-R	1.5 mm <sup>2</sup>	多股硬导线, 最大值 H07V-R	2.5 mm <sup>2</sup>
软导线, 最小压接面积 H05(07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>	软导线, 最大压接面积 H05(07) V-K	2.5 mm <sup>2</sup>
带导线管状端头, DIN 46228 部分 1, 最小	0 mm <sup>2</sup>	最大压接面积 带管状端头, 符合DIN46 228/ 1	0 mm <sup>2</sup>

## 包装

包装	卷式	VPE 长度	641.00 mm
VPE 宽度	625.00 mm	VPE 高度	61.00 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 • 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		

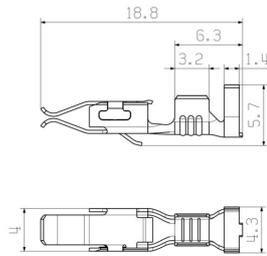
**DFFC 1.5-2.5 SN 2500**

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

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

图纸

**Dimensional drawing**



**产品图片**



插图类似

## DFFC 1.5-2.5 SN 2500

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

## 附件

www.weidmueller.com

### ... 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	<a href="#">9014140000</a>	压接工具, 端头的压接工具, 0.22mm², 2.5mm², 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	<a href="#">1803790000</a>	PCB plug-in connector	
GTIN (EAN)	4032248259311		
数量	10 ST		