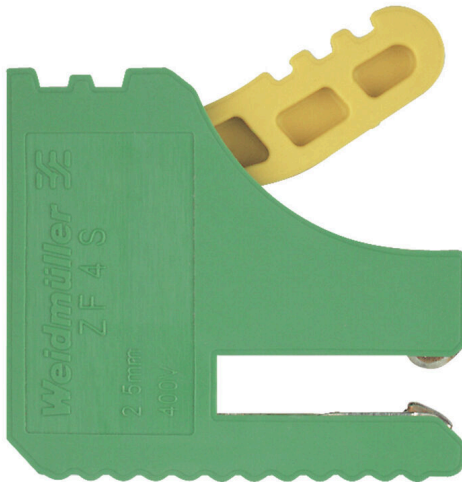


**ZF 4 S GN**

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

www.weidmueller.com

产品图片



魏德米勒为各种汇流排系统提供分接端子。根据具体应用，这里可以区分绝缘和非绝缘分接端子。

通用订货数据

版本	端子 (汇流排联接)
订货号	<a href="#">1814670000</a>
类型	ZF 4 S GN
GTIN (EAN)	4032248302963
数量	50 items

## ZF 4 S GN

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	22 mm	深度 (英寸)	0.8661 inch
高度	24.5 mm	高度 (英寸)	0.9646 inch
宽度	6.1 mm	宽度 (英寸)	0.2402 inch
净重	3.98 g		

## 温度

环境温度	-5 °C...40 °C	最小持续工作温度	-50 °C
最大持续工作温度	120 °C		

## 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)

## 其它技术参数

安装指导	直接安装, 汇流排	安装方式	插入的
------	-----------	------	-----

## 可压接导线 (额定联接)

连接方向	水平进线	剥线长度	10 mm
联接类型	弹片联接	联接点数量	1
压接范围, 最大	4 mm <sup>2</sup>	压接范围, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最大	2.5 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>
导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最大	2.5 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>
最大压接面积 软导线	2.5 mm <sup>2</sup>	最小多股导线接线截面积	0.5 mm <sup>2</sup>
接线截面积, 多股线, 最大	4 mm <sup>2</sup>	接线截面积, 多股线, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>
导线连接截面积, 单股硬导线, 最大	4 mm <sup>2</sup>	导线连接截面积, 单股硬导线, 最小	0.5 mm <sup>2</sup>

## 大小

静差 TS 35 39.5 mm

## 材料参数

基础材料	Wemid	绝缘材料	Wemid
颜色编码	绿色	阻燃等级符合 UL 94	V-0

## 系统特征值

类型	用于 10 x 3 mm 汇流排	必须的端板	无
电位数量	1	层数	1
每层压接点数量	1	安装导轨已装备	汇流排

## 通用的

安装指导	直接安装, 汇流排	最大工作温度	120 °C
标准	IEC 60947-7-1	安装导轨已装备	汇流排

## ZF 4 S GN

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

## 技术数据

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

### 额定数据

额定横截面	2.5 mm <sup>2</sup>	额定电压	400 V
额定直流电压	400 V	额定电流	24 A
标准	IEC 60947-7-1	体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准	1.33 mΩ
额定浪涌电压	6 kV	功率损耗符合 IEC 60947-7-x	0.77 W
过压等级	III	污染等级	3

### 分类

ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001
ETIM 10.0	EC000001	ECLASS 14.0	27-25-01-16
ECLASS 15.0	27-25-01-16		