

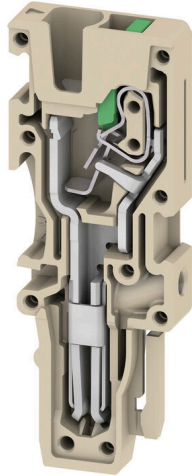
SPG 2.5 R**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



魏德米勒 WeiCoS 系统插头可用于各种不同的连接系统。该产品系列含有 1 至 10 回路的预组装接插件，可单独装配。这确保产品可以灵活地用于各个应用。定制附件增强了安全性，避免受到环境影响。

通用订货数据

| | |
|------------|--|
| 版本 | 插头 (端子) , SNAP IN, 2.5 mm ² , 24 A, 800 V, 联接点数量: 1, 回路数: 1, 宽度: 5.1 mm |
| 订货号 | 3030190000 |
| 类型 | SPG 2.5 R |
| GTIN (EAN) | 4099986973213 |
| 数量 | 50 items |

SPG 2.5 R

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

www.weidmueller.com

技术数据

尺寸和重量

| | | | |
|----|---------|---------|-------------|
| 深 | 42.5 mm | 深度 (英寸) | 1.6732 inch |
| 高度 | 16.5 mm | 高度 (英寸) | 0.6496 inch |
| 宽度 | 5.1 mm | 宽度 (英寸) | 0.2008 inch |
| 净重 | 3.52 g | | |

温度

| | | | |
|----------|----------------|----------|---------------|
| 存储温度 | -25 °C...55 °C | 环境温度 | -5 °C...40 °C |
| 最小持续工作温度 | -60 °C | 最大持续工作温度 | 130 °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) |

可压接导线 (额定联接)

| | | | |
|---------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|----------------------|
| 测量规 按照 60 947-1 标准 | A3 | 导线最大压接面积 AWG | AWG 14 |
| 连接方向 | 上方 | 剥线长度 | 10 mm |
| 联接类型 | SNAP IN | 联接点数量 | 1 |
| 压接范围, 最大 | 2.5 mm ² | 压接范围, 最小 | 0.34 mm ² |
| 螺丝刀口尺寸 | 0.6 x 3.5 mm | 导线最小压接面积 AWG | AWG 22 |
| 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 ² | 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/4, 最小 | 0.34 mm ² |
| 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 ² | 导线连接截面积, 多股细导线, 带管状端头 DIN 46228/1, 最小 | 0.34 mm ² |
| 最大压接面积 软导线 | 2.5 mm ² | 最小多股导线接线截面积 | 0.34 mm ² |
| 接线截面积, 多股线, 最大 | 2.5 mm ² | 接线截面积, 多股线, 最小 | 0.34 mm ² |
| 导线连接截面积, 单股硬导线, 最大 | 2.5 mm ² | 导线连接截面积, 单股硬导线, 最小 | 0.34 mm ² |

材料参数

| | | | |
|--------|-------|--------------|-----|
| 基础材料 | Wemid | 颜色编码 | 深褐 |
| 触发元件颜色 | 绿色 | 阻燃等级符合 UL 94 | V-0 |

系统特征值

| | | | |
|---------|--------|------|---|
| 必须的端板层数 | 是 1 | 电位数量 | 1 |
|---------|--------|------|---|

通用的

| | | | |
|--------------|--------|--------------|---------------------|
| 回路数 | 1 | 导线最大压接面积 AWG | AWG 14 |
| 导线最小压接面积 AWG | AWG 22 | 标准 | 符合 IEC 60947-7-1 标准 |

额定数据

| | | | |
|--------------------------|---------------------|--------|---------------------|
| 额定横截面 | 2.5 mm ² | 额定电压 | 800 V |
| 额定直流电压 | 800 V | 额定电流 | 24 A |
| 最大电流 | 24 A | 标准 | 符合 IEC 60947-7-1 标准 |
| 体积电阻率符合 IEC 60947-7-x 标准 | 1.33 mΩ | 额定浪涌电压 | 8 kV |
| 功率损耗符合 IEC 60947-7-x | 0.77 mW | 过压等级 | III |
| 污染等级 | 3 | | |

技术数据

分类

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002848 | ETIM 9.0 | EC002848 |
| ETIM 10.0 | EC002848 | ECLASS 14.0 | 27-25-03-90 |
| ECLASS 15.0 | 27-25-03-90 | | |

SPG 2.5 R

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

www.weidmueller.com

附件

WS 8/5



WS/ DEK

MultiMark端子标识牌采用由两种成分构成的创新复合材料。标识牌底座的设计使其能牢固卡插入接插件。标识牌的表面具有弹性，易于安装。特制冲孔材料允许安装扎带延伸，适应因不同尺寸部件联用而增加的空间需要，尤其是在使用较长的接线端子时。另一优势：表面材料的印刷效果出色，保证标签耐用耐磨。采用300 dpi打印分辨率，标记文字清晰可辨。

MultiMark 的优势

- 与魏德米勒模块式接线端子兼容
- 安装牢固，印迹常保清晰
- 带状连续标签节省安装时间
- 得益于创新的复合材料，易于安装
- 标签区域大，优化清晰度
- 独立于生产厂家，因此具备高度的灵活性

通用订货数据

| | | | |
|------------|----------------------------|----|-------------------------------------|
| 类型 | WS 8/5 MM WS | 版本 | |
| 订货号 | 2007150000 | | WS, 端子标记, 8 x 5 mm, Weidmueller, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118392029 | | |
| 数量 | 800 ST | | |

DEK 5/5



WS/ DEK

MultiMark端子标识牌采用由两种成分构成的创新复合材料。标识牌底座的设计使其能牢固卡插入接插件。标识牌的表面具有弹性，易于安装。特制冲孔材料允许安装扎带延伸，适应因不同尺寸部件联用而增加的空间需要，尤其是在使用较长的接线端子时。另一优势：表面材料的印刷效果出色，保证标签耐用耐磨。采用300 dpi打印分辨率，标记文字清晰可辨。

MultiMark 的优势

- 与魏德米勒模块式接线端子兼容
- 安装牢固，印迹常保清晰
- 带状连续标签节省安装时间
- 得益于创新的复合材料，易于安装
- 标签区域大，优化清晰度
- 独立于生产厂家，因此具备高度的灵活性

通用订货数据

| | | | |
|------------|----------------------------|----|--|
| 类型 | DEK 5/5 MM WS | 版本 | |
| 订货号 | 2007110000 | | Dekafix, 端子标记, 5 x 5 mm, Weidmueller, 白色 |
| GTIN (EAN) | 4050118391862 | | |
| 数量 | 800 ST | | |

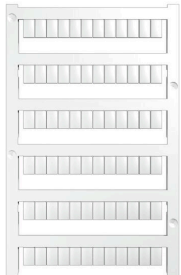
SPG 2.5 R

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

附件

www.weidmueller.com

空白



WS 标识非常适用于 W 系列的接插件。由于 WS 标记号的系统兼容性，它们也同样适合 I 系列、Z 系列产品。宽敞的打印面积可以用来打印较长的字符，或者分成几行来打印。

WS 标记号尤其适合打印较长的非标准字符。采用 MultiCard 格式，可以用 PrintJet CONNECT 或绘图打印机进行打印。

- 可成条或单个安装
- 标记号采用被广泛认可的 MultiCard 格式针对定制打印：请根据您的标签技术规范，向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件，或使用 M-Print PRO 在线版（无需安装）。

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | WS 8/5 PLUS MC NE WS | 版本 |
| 订货号 | 1951870000 | WS, 端子标记, 8 x 5 mm, 间距 P (单位: mm) : 5.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4032248631605 | Allen-Bradley, 白色 |
| 数量 | 600 ST | |
| 类型 | WS 8/5 MC NE WS | 版本 |
| 订货号 | 1640740000 | WS, 端子标记, 8 x 5 mm, 间距 P (单位: mm) : 5.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4008190279103 | Allen-Bradley, 白色 |
| 数量 | 720 ST | |
| 类型 | DEK 5/5 S MC NE WS | 版本 |
| 订货号 | 1341620000 | Dekafix, 端子标记, 5 x 5 mm, 间距 P (单位: mm) : 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4050118145793 | Weidmueller, 白色 |
| 数量 | 400 ST | |
| 类型 | DEK 5/5 MC NE WS | 版本 |
| 订货号 | 1609801044 | Dekafix, 端子标记, 5 x 5 mm, 间距 P (单位: mm) : 5.00 |
| GTIN (EAN) | 4008190397111 | Weidmueller, 白色 |
| 数量 | 1000 ST | |

插头



魏德米勒 WeiCoS 系统插头可用于各种不同的连接系统。该产品系列含有 1 至 10 回路的预组装接插件，可单独装配。这确保产品可以灵活地用于各个应用。定制附件增强了安全性，避免受到环境影响。

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|--|
| 类型 | MCV SPG 2.5 | 版本 |
| 订货号 | 3032900000 | 用于端子的端板, 深褐, 高度: 16.5 mm, 宽度: 0.55 mm, V-0, Wemid, 可 |
| GTIN (EAN) | 4099986985513 | 卡装: 是 |
| 数量 | 50 ST | |
| 类型 | APGSR 2.5/4 - 8P | 版本 |
| 订货号 | 2457600000 | 减张力备件 (端子), Wemid, 橙色 |
| GTIN (EAN) | 4050118472929 | |
| 数量 | 25 ST | |

SPG 2.5 R

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

www.weidmueller.com

附件

| | | |
|------------|----------------------------|-----------------------|
| 类型 | APGSR 2.5/4 - 4P | 版本 |
| 订货号 | 2457590000 | 减张力备件 (端子), Wemid, 橙色 |
| GTIN (EAN) | 4050118472967 | |
| 数量 | 25 ST | |
| 类型 | APGSR 2.5/4 | 版本 |
| 订货号 | 2457580000 | 减张力备件 (端子), Wemid, 橙色 |
| GTIN (EAN) | 4050118472998 | |
| 数量 | 25 ST | |
| 类型 | APGLE 2.5/4 | 版本 |
| 订货号 | 2457570000 | 锁定夹 (端子), Wemid, 橙色 |
| GTIN (EAN) | 4050118473100 | |
| 数量 | 25 ST | |

测试适配器和测试插座



测试适配器和测试插头用于接线端子和测试设备之间进行电气连接。通过这种方式，就可以建立有线电气接触，并且可以轻松进行测量。

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | FZS 2/4 RT/80 SAKT4 | 版本 |
| 订货号 | 1276300000 | 插头 (端子), 插拔联接, 2 mm ² , 联接点数量: 2, 回路数: 1, 宽度: 9 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190026080 | |
| 数量 | 20 ST | |