

WIL-SXXXX-FXSF-5700-X560-M8DX-S

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

www.weidmueller.com



S 系列提供紧凑型标准灯和高级灯 2 种类型。简单的 M8 联接技术可实现即插即用，并可将多个灯具安装成一排。5.700K 或 6.500K 的光色也可以平滑变暗。得益于高级型号的完全封装，S 系列提供了高水平的密封性和额外的保护，可防止 $\geq 1.0\text{mm}$ (IP69) 的固体异物进入。除了 18mm 的平面安装高度外，还可用于机器内部。

通用订货数据

| | |
|------------|---|
| 订货号 | 2899970000 |
| 类型 | WIL-SXXXX-FXSF-5700-X560-M8DX-S |
| GTIN (EAN) | 4064675907022 |
| 数量 | 1 items |

WIL-SXXXX-FXSF-5700-X560-M8DX-S

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS 一致
UL File Number Search [UL 网站](#)
cURus 证书号 E354496

尺寸和重量

| | | | |
|----|---------|---------|--------------|
| 深 | 30 mm | 深度 (英寸) | 1.1811 inch |
| 高度 | 17.5 mm | 高度 (英寸) | 0.689 inch |
| 宽度 | 560 mm | 宽度 (英寸) | 22.0472 inch |
| 净重 | 435 g | | |

温度

工作温度 -20 - 70°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 37ebc061-1fa2-4387-80af-82299a5c3412

常规技术数据

| | | | |
|----------|----------|--------------------------|--------------|
| 联接类型 | 针接插件, 插座 | 车辆电子设备 | No |
| LED 模块形状 | 圆形 | 色温 (CCT) | 5700K, White |
| 弱电流 | 1266 lm | 发射角 | 100° |
| 照度级 | 562 lux | 工作寿命 | 60.000 h |
| 安装方式 | 螺钉安装 | 钻孔间距 | 616 mm |
| 防护等级 | I | 效能等级 (依据欧盟 874/2012 号法令) | Not required |

材料数据

LED 盖板材料 PMMA 外壳基本材料 硬质阳极氧化铝

电气数据

额定电压 24 V DC 额定电流 562.5 mA
功率 13.5 W 可调光 是的, 无级调光

电缆技术参数

外壳基本材料 硬质阳极氧化铝

联接数据

LED 模块可连接 可配置 类型 针式直 - 孔式直
回路数 4 编码 A 编码

WIL-SXXXX-FXSF-5700-X560-M8DX-S

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

www.weidmueller.com

技术数据

| | | | |
|------|---|------|--------|
| 联接螺纹 | M8 / M8 | 拧紧力矩 | 0.6 Nm |
| 布线 | 引脚 1 : 控制白色 LED 24V DC, 引脚 2 : NC, 引脚 3 : GND(-), 引脚 4 : NC | | |

分类

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC000996 | ETIM 9.0 | EC000996 |
| ETIM 10.0 | EC000996 | ECLASS 14.0 | 27-11-06-35 |
| ECLASS 15.0 | 27-11-06-35 | | |

WIL-SXXXX-FXSF-5700-X560-M8DX-S

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

www.weidmueller.com

附件

直型



缆线长度往往各异。魏德米勒因此提供可定制多种直插式接头与电缆的总成。

反向插座和插槽，用于客户定制的M8、M12、M16和7/8"联接，结实耐用，十分适用于机械工程。M8圆形接插件尤为适合空间有限的应用。

螺钉联接能在应用中得到广泛使用。导线或是带管状端头的导线，可以插入连接件并用螺钉加固。这种经典又经济的联接，同样可以支持多导线联接。

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---------------|
| 类型 | SAIBGS-P-4A-3.5/5-M8 | 版本 |
| 订货号 | 1803880000 | 可现场安装的接插件, M8 |
| GTIN (EAN) | 4032248259861 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | SAISGS-P-4A-3.5/5-M8 | 版本 |
| 订货号 | 1803850000 | 可现场安装的接插件, M8 |
| GTIN (EAN) | 4032248259830 | |
| 数量 | 1 ST | |

PUR/无卤 黑色(U)



传感器/执行器电缆用于传感器和执行器布线，可在多个应用中实现数据或电力传输。上述模压电缆与接插件配合使用，提供有效、经验证的联接。电缆可用于包括湿度、粉尘、高温、低温、冲击或震动的各种环境条件。

我们的研发团队对上述问题进行了集中探索，设计出一系列特制M8和M12传感器/执行器电缆，总有一款适合您。没能找到您需要的产品？或许您能对所需产品进行具体描述？请与我们联系！

通用订货数据

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | SAIL-M8BG-4-1.5U | 版本 |
| 订货号 | 9457850150 | 传感器/执行器导线，一端不带联接器, M8, 回路数: 4, 1.5 m, 孔式直, 带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不 |
| GTIN (EAN) | 4032248403387 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | SAIL-M8BG-4-3.0U | 版本 |
| 订货号 | 9457850300 | 传感器/执行器导线，一端不带联接器, M8, 回路数: 4, 3 m, 孔式直, 带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不 |
| GTIN (EAN) | 4032248403394 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | SAIL-M8BG-4-5.0U | 版本 |
| 订货号 | 9457850500 | 传感器/执行器导线，一端不带联接器, M8, 回路数: 4, 5 m, 孔式直, 带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不 |
| GTIN (EAN) | 4032248229208 | |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | SAIL-M8BG-4-10U | 版本 |
| 订货号 | 9457851000 | 传感器/执行器导线，一端不带联接器, M8, 回路数: 4, 10 m, 孔式直, 带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不 |
| GTIN (EAN) | 4032248285693 | |
| 数量 | 1 ST | |

WIL-SXXXX-FXSF-5700-X560-M8DX-S

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

附件

www.weidmueller.com

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| 类型 | SAIL-M8G-4-1.5U | 版本 |
| 订货号 | 1906270150 | 传感器/执行器导线, 一端不带连接器, M8, 回路数: 4, 1.5 m, 针式直, 带 |
| GTIN (EAN) | 4032248541652 | 屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不 |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | SAIL-M8G-4-3.0U | 版本 |
| 订货号 | 1906270300 | 传感器/执行器导线, 一端不带连接器, M8, 回路数: 4, 3 m, 针式直, 带 |
| GTIN (EAN) | 4032248541638 | 屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不 |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | SAIL-M8G-4-5.0U | 版本 |
| 订货号 | 1906270500 | 传感器/执行器导线, 一端不带连接器, M8, 回路数: 4, 5 m, 针式直, 带 |
| GTIN (EAN) | 4032248541645 | 屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不 |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | SAIL-M8G-4-10U | 版本 |
| 订货号 | 1906271000 | 传感器/执行器导线, 一端不带连接器, M8, 回路数: 4, 10 m, 针式直, 带 |
| GTIN (EAN) | 4032248664030 | 屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不 |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | SAIL-M8GM8G-4-1.0U | 版本 |
| 订货号 | 1880470100 | 传感器/执行器导线, 导线, M8 / M8, 回路数: 4, 1 m, 针式直 - 孔式直, |
| GTIN (EAN) | 4032248555499 | 带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不 |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | SAIL-M8GM8G-4-2.0U | 版本 |
| 订货号 | 1880470200 | 传感器/执行器导线, 导线, M8 / M8, 回路数: 4, 2 m, 针式直 - 孔式直, |
| GTIN (EAN) | 4032248733965 | 带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不 |
| 数量 | 1 ST | |
| 类型 | SAIL-M8GM8G-4-3.0U | 版本 |
| 订货号 | 1880470300 | 传感器/执行器导线, 导线, M8 / M8, 回路数: 4, 3 m, 针式直 - 孔式直, |
| GTIN (EAN) | 4032248487875 | 带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不 |
| 数量 | 1 ST | |