

**WIL-LXXXX-RHPS-5700-X540-M12X-X0**

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

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



我们的 L 系列，作为标准和高级型号，是工业领域理想的表面贴装灯。旋转安装支架可轻松直接地安装和定位照明区域。只需一个电源，就可以将几个灯串联起来。采用圆形接插件的简单联接技术可实现即插即用。特殊的安全玻璃可防止工业影响，同时提供 5.700K 光色的均匀照明。

**通用订货数据**

订货号	2899460000
类型	<a href="#">WIL-LXXXX-RHPS-5700-X540-M12X-X0</a>
GTIN (EAN)	4064675906513
数量	1 items

**WIL-LXXXX-RHPS-5700-X540-M12X-X0**

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

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

**技术数据****审批**

MAMID 认证



ROHS	一致
UL File Number Search	<a href="#">UL 网站</a>
cURus 证书号	E354496

**尺寸和重量**

深	40 mm	深度 (英寸)	1.5748 inch
高度	42 mm	高度 (英寸)	1.6535 inch
宽度	540 mm	宽度 (英寸)	21.2598 inch
净重	803 g		

**温度**

工作温度	-20 - 45°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	b1b97d04-507a-4265-bbf8-4e884ff5d5a9

**常规技术数据**

联接类型	针接插件	车辆电子设备	No
色温 (CCT)	5700K, White	弱电流	3001 lm
发射角	120 °	照度级	1043 lux
工作寿命	60.000 h	安装方式	螺钉安装
钻孔间距	570 mm	防护等级	IP67
效能等级 (依据欧盟 874/2012 号法令)	Not required		

**材料数据**

LED 盖板材料	ESG	外壳基本材料	硬质阳极氧化铝
----------	-----	--------	---------

**电气数据**

额定电压	12...30 V DC	功率	28.5 W
可调光	是		

**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	否	类型	针式 直
回路数	5	编码	A 编码
联接螺纹	M12	布线	引脚 1 : 控制白色 LED 12-30V DC, 引脚 2 : 可调光 1.2-10V DC, 引脚 3 :

**WIL-LXXXX-RHPS-5700-X540-M12X-X0**

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

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

**技术数据**

GND(-), 引脚 4 : NC, 引脚  
5 : 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		

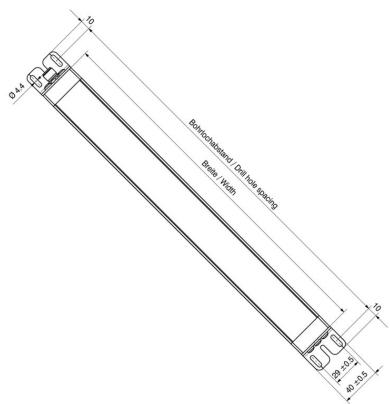
**WIL-LXXXX-RHPS-5700-X540-M12X-X0**

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

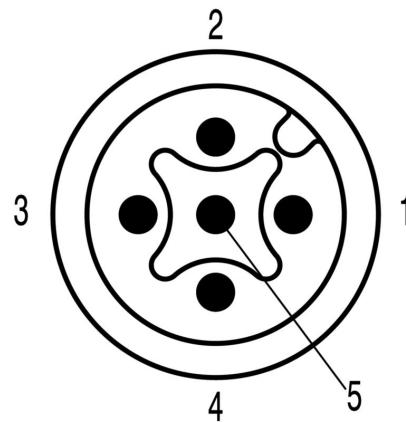
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

图纸

尺寸图



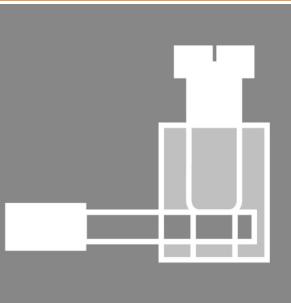
插针分配方案



**WIL-LXXXX-RHPS-5700-X540-M12X-X0**

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

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

**附件****螺钉端子联接器**

缆线长度往往各异。魏德米勒因此提供可定制的多种直插式接头与电缆的总成。

反向插座和插头，用于客户定制的M8、M12、M16和7/8"联接，结实耐用，十分适合用于机械工程。M12接插件提供5种联接系统的方式

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-5A-4/6-M12	版本
订货号	<a href="#">9457250000</a>	可现场安装的接插件, M12
GTIN (EAN)	4032248155774	
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？请与我们交流！

**通用订货数据**

类型	SAIL-M12BG-5-1.5U	版本
订货号	<a href="#">9457910150</a>	传感器/执行器导线, 一端不带联接器, M12, 回路数 : 5, 1.5 m, 孔式 直.
GTIN (EAN)	4032248528875	带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不
数量	1 ST	
类型	SAIL-M12BG-5-3.0U	版本
订货号	<a href="#">9457910300</a>	传感器/执行器导线, 一端不带联接器, M12, 回路数 : 5, 3 m, 孔式 直, 带
GTIN (EAN)	4032248228843	屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不
数量	1 ST	
类型	SAIL-M12BG-5-5.0U	版本
订货号	<a href="#">9457910500</a>	传感器/执行器导线, 一端不带联接器, M12, 回路数 : 5, 5 m, 孔式 直, 带
GTIN (EAN)	4032248228850	屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不
数量	1 ST	
类型	SAIL-M12BG-5-10U	版本
订货号	<a href="#">9457911000</a>	传感器/执行器导线, 一端不带联接器, M12, 回路数 : 5, 10 m, 孔式 直.
GTIN (EAN)	4032248228867	带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不
数量	1 ST	
类型	SAIL-M12GM12G-5-1.0U	版本
订货号	<a href="#">9457340100</a>	传感器/执行器导线, 导线, M12 / M12, 回路数 : 5, 1 m, 针式 直 - 孔式
GTIN (EAN)	403224832583	直. 带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不
数量	1 ST	

**WIL-LXXXX-RHPS-5700-X540-M12X-X0**

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

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

**附件**

类型	SAIL-M12GM12G-5-2.0U	版本
订货号	<a href="#">9457340200</a>	传感器/执行器导线, 导线, M12 / M12, 回路数 : 5, 2 m, 针式 直 - 孔式
GTIN (EAN)	4008190311285	直, 带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不
数量	1 ST	
类型	SAIL-M12GM12G-5-3.0U	版本
订货号	<a href="#">9457340300</a>	传感器/执行器导线, 导线, M12 / M12, 回路数 : 5, 3 m, 针式 直 - 孔式
GTIN (EAN)	4008190311896	直, 带屏蔽: 无, LED: 不, 护套材料: PUR, 卤素: 不
数量	1 ST	