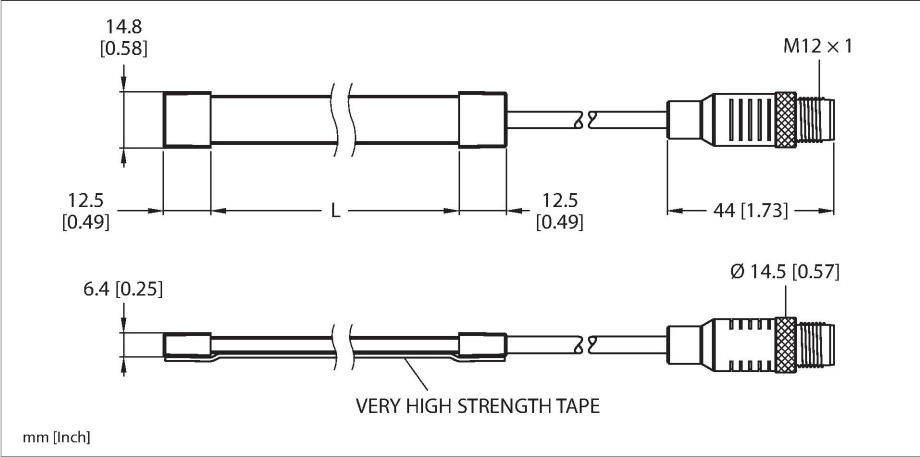


WLF12XW2000S24QP
LED灯带 – 装在塑料外壳中



技术数据

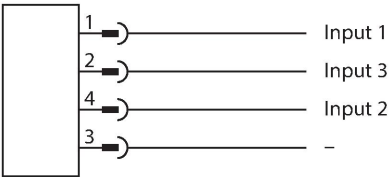
型号	WLF12XW2000S24QP
货号	3815859
信号和显示数据	
目的	LED状态指示灯
功能	线性光
发光模式	白
光束角	120°
LED使用寿命(L70)	50000 h
可调光	是
电气数据	
工作电压U _B	21.6...26.4 VDC
额定直流工作电流I _B	≤ 933 mA
Input power	22.4 W
机械数据	
设计	方型, WLF12
尺寸	2025 x 12.8 x 6.4 mm
外壳材料	硅有机树脂
Window material	硅树脂, 透明
电气连接	接插件电缆, M12 × 1, PVC
带动作开关	否
工作温度	-25...+45 °C
储藏温度	-35...+70 °C
防护等级	IP69K
测试/认证	
认证	CE、cULus、cURus



特点

- 柔性LED线性光源
- 日光白
- 防护等级IP67/IP69K
- 工作电压：24 VDC
- 连接：150 mm线缆，带公头接插件，M12 × 1，直式，4针
- 10个LMBWLF12C透明硅胶夹，包括在交货中
- 电容式调光按钮LC15T-127AP1RBGQP（可选），不包括在交货中
- 光照长度L：2000 mm

接线图



功能原理

WLF12产品系列配备柔性LED线性灯，并新增一款明亮的日光白型号，适用于工作区、机柜和机器的工业照明。

与相对应的可编程RGB产品WLF12 Pro一样，这款产品采用了经IP69K认证的硅胶封装外壳及先进的电路，可在恶劣环境中提供可靠、持久的光照。

灵活的可裁剪设计，让用户可以将高质量的光源随意放在任何需要的位置。

内置的M12接插件简化了安装过程，同时可用高强度粘合剂或其他安装配件快速且安全地安装该设备。

与WLF12 RGB-PRO版本不同，此灯可直接连接到传统的24 VDC工业电网，而无需使用控制器。

WLF12有六种外壳长度，从300到4000 mm，可根据各种应用需求进行调整，能以50 mm为增量切割成客户指定的长度，从而尽可能地满足特定应用的需求。

附件

尺寸图	型号	货号	
	LC25C-WLF12-RGB7Q	3814883	LED控制器，用于在24 VDC标准工业网络中操作WLF12线性光源，必须通过Pro Editor软件来进行参数设置
	LC25C-WLF12-KQ	3814884	LED控制器，用于在24 VDC标准工业网络中操作WLF12线性光源，必须通过IO-Link来进行参数设置