

OYL43476

光学传感器 • 轻型窗帘

光栅，1520x41x9mm，视场高度 1320，分辨率 40mm，Sn：0.3-5m，10-30V DC，继电器触点 NO/NC，M8 插入式连接器 4 针/4 针，IP65，铝+塑料，带支架安装

包括 发射器和接收器



多功能光屏障是集成了多个光束的贯通式传感器。在只有一束光中断的情况下，接收器的开关输出会改变其状态。这些设备用于只有一个光束的标准穿透式传感器不够用的地方。有一些设备的光束间距为20、40、60或120毫米，并有不同的 height 可供选择。一个集成的模糊逻辑自动控制发射功率。

电气特性

具有信号功能的触点通电输出的数量	1
决议	40 mm
开关功能的类型	常闭触点/常开触点
电气连接的类型	连接器M8
开关输出的类型	继电器触点
额定开关电流	100 毫安
短路保护	是
空载电流，接收器	120 毫安
空载电流，发射器	120 毫安
引脚数量，接收器	4
引脚数量，发射器	4
反应时间	220 毫秒
切换距离	300 - 5000 mm
保护等级	三
反向极性保护	是
工作电压 (DC)	10 - 30 V
可能的压制	是

机械特征

宽度	9 mm
场高	1320 mm
高度	1520 mm
长度	40.75 mm
安装方法	支架/螺丝固定
保护程度 (IP)	IP65
传感器的有效区域材料	塑胶
外壳材料	铝合金
环境温度	-25 - 55 °C

光学特征

梁的间距	40 mm
梁的数量	34
传感器的波长	880 纳米

其他特点

有光束编码	是
-------	---

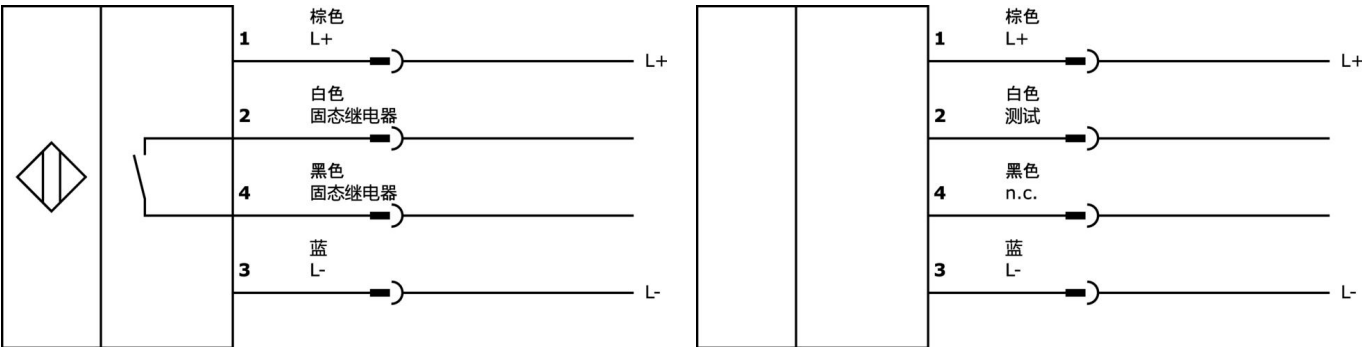
种类

ETIM 8	EC002549 光幕
--------	-------------

更多

IPF产品组	100个光学传感器
包装尺寸	1600 x 80 x 60 mm
总重量	1400 g
海关税号	85365019
WEEE编号	40951076
适应性强	是
符合RoHS标准	是

连接



摘录配件方案

VK200371



连接电缆，2米，M8母型（插座）4针角型，自由导体端，4x0.34mm²，PUR（聚氨酯），Ø4.7mm，30V，-30-90°C，IP67，适用于拖链和抗扭，油和冷却润滑剂，焊接区，无硅。

VK200375



连接电缆，2米，M8母（插座）4针直头，自由导体端，4x0.34mm²，PUR（聚氨酯），Ø4.7mm，30V，-30-90°C，IP67，适用于拖链和抗扭，油和冷却润滑剂，焊接区，无硅酮

AY98C293



附件传感器，特氟隆帽，M8x1.5长，聚四氟乙烯（PTFE）。

AO000293



配件光学，红外探照灯，塑料，带LED显示屏，信号音

VK205375



连接电缆，2米，M8母（插座）4针直头，自由导体端，4x0.34mm²，PUR（聚氨酯），Ø5.5mm，60V，-25-90°C，IP67，屏蔽，适用于拖链和抗扭，油和冷却润滑剂，焊接区域，硅树脂...

VK505371



连接电缆，5米，M8母（插座）4针角形，自由导体端，4x0.34mm²，PUR（聚氨酯），Ø5.5mm，60V，-25-90°C，IP67，屏蔽，适用于拖链和抗扭，油和冷却润滑剂，焊接区，硅酮...

VK030F71



连接电缆，0.3米，M8插口4针斜角，M8插头4针直角，4芯，PUR（聚氨酯），抗拖链和扭转，耐油和冷却润滑剂，焊接区，无硅树脂

VK030F75



连接电缆，0.3米，M8插口（4针）直式，M8插头（4针）直式，4芯，PUR（聚氨酯），耐拖链和扭转，耐油和冷却润滑剂，焊接区，无硅树脂

VK030F73



连接电缆，0.3米，M8插口4针斜面，M8插头4针直面，4x0.34mm²，黑色PUR（聚氨酯），24V，-30-90°C，IP67，TPU，3A，LED，抗拖链和扭转，耐油和冷却润滑剂，焊接区，无硅树脂

您可以在我们的主页上找到更多配件



安装
安装工作只能由合格的电工来完成!



废弃处理
根据第6条第3款 ElektroG 规定的 WEEE
编号：40951076

安全警告

在初始操作之前，请确保遵循产品信息中可能提供的所有安全说明。

切勿在人的安全取决于其功能的应用中使用这些设备。