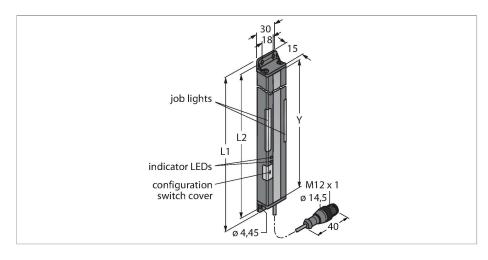
PVA375N6EQ Pick-to-Light – 替换传感器 光栅



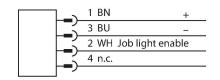
技术数据

型号	PVA375N6EQ	
货号	3051932	
信号和显示数据		
目的	Pick-to-Light	
功能	对射式传感器	
最大检测范围	2000 mm	
发光模式	IR	
扫描区域	375 mm	
光束数量	16	
光学分辨率	25 mm	
开关功能	瞬时	
颜色1特征	绿, 可通过DIP开关设置	
电气数据		
工作电压U。	1230 VDC	
每种灯色最大电流消耗	62 mA	
输入类型	双极性(PNP/NPN)	
典型响应时间	< 64 ms	
机械数据		
设计	方型, PVA	
尺寸	416.6 x 30 x 15 mm	
外壳材料	金属, 铝, 黑	
Window material	丙烯酸, 明确	
电气连接	接插件电缆, M12 × 1, 2 m, PVC	
线圈数量	4	
工作温度	0+50 °C	

特点

- ■扫描区域Y:375 mm
- ■总高度416.6 mm
- ■13光幕,光幕间距25 mm
- ■发射器
- ■最大范围2m
- ■亮/暗态动作
- ■可选的工作频率以防止串扰
- ■工作电压12...30 VDC
- ■输入+24 VDC可发光
- ■防护等剂IP62

接线图



功能原理

光幕用于故障诊断和装配顺序指引,发射器和接收器有非常明显的指示灯,可以引导操作人员进行分拣操作。因此缺少零件和错误的组装程序可避免。控制单元来确定工作顺序,从光幕得到反馈后,启动下一个工作步骤。漏检可立即检测到并通过红灯闪烁来表示。



技术数据

防护等级	IP62
------	------

测试/认证

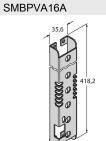
认证 CE、cURus

附件

SMBPVA16 3056811 Mounting bracket, for PVA375, cold-

35.6

Mounting bracket, for PVA375, coldrolled steel, cut-out for DIP switch block

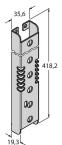


Montagehalterung, für PVA375, kaltgewalzter Stahl, Aussparung für DIP-Schalter-Bank, Schutz für Leuchtanzeige

3062449

3056884

SMBPVA16AB 3070808 安裝支架田干 PVA 375 冷刺纲 DIE



安装支架用于 PVA375, 冷轧钢, DIP 开关模块无切口, 保护光源



SMBPVA1

安装支架,用于PVA和PVD,不锈钢;该套件包括两个支架和螺钉

附件

尺寸图	型号	货号	
	RKC4 4T-2/TFI	6625013	连接线缆 M12母头接插件 直式4针



WKC4.4T-2/TEL

6625025

连接线缆,M12母头接插件,弯式4针, 线缆长度2 m,护套材质PVC,黑色;

线缆长度2 m,护套材质PVC,黑色;

cULus认证

cULus认证