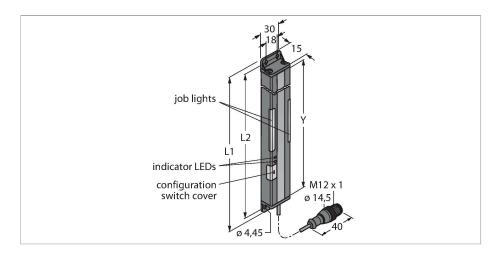
PVA225N6RQ Pick-to-Light - 替换传感器 光栅



技术数据

型号	PVA225N6RQ		
货号	3051922		
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		
扫描区域	225 mm		
光束数量	10		
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	1230 VDC		
每种灯色最大电流消耗	62 mA		
输出性能	常开/常闭触点, NPN		
输入类型	双极性(PNP/NPN)22		
典型响应时间	< 40 ms		
机械数据			
设计	方型, PVA		
尺寸	266.4 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: 225 mm
- ■总高度266.4 mm
- ■10光幕,光幕间距25 mm
- ■接收器
- ■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
- ■接收器NPN开关量输出
- ■输入+24 VDC可发光
- ■防护等剂IP62

功能原理

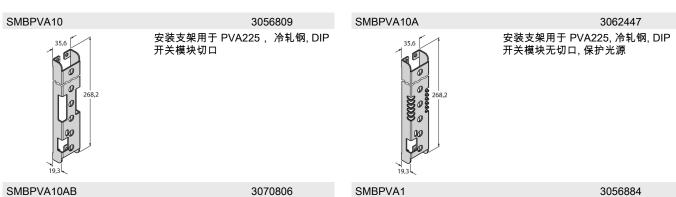
光幕用于故障诊断和装配顺序指引,发射器和 接收器有非常明显的指示灯,可以引导操作人员进行分拣操作。因此缺少零件和错误的组装 程序可避免。控制单元来确定工作顺序,从光 幕得到反馈后,启动下一个工作步骤。漏检可 立即检测到并通过红灯闪烁来表示。



技术数据

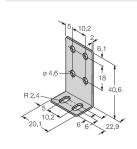
防护等级	IP62
测试/认证	
认证	CE、cURus

附件



 SMBPVA10AB
 3070806

 安装支架用于 PVA225, 冷轧钢, DIP 开关模块无切口, 保护光源



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	
M12×1 015 14	RKC4.4T-2/TEL	6625013	线缆连接,孔头 M12、直角;4 针, 线缆长度:2 m; 护套材质:PVC, 黑色; cULus 认证; 其他线路长度应可订货,详 情参看see www.turck.com
→ 11.5 l→	_		
015 M12x1 265	WKC4.4T-2/TEL	6625025	连接线缆,孔头 M12、弯角;4 针, 线缆长度:2 m; 护套材质:PVC, 黑色; cULus 认证; 其他线路长度应可订货,详 情参看 www.turck.com
32	-		