

OLEBS923

订货号



- 四周均可视的双色工作指示灯
- 在从货架和存储场所提取零件时避免错误情况的发生
- 最坚固的铝质外壳
- 通过集成式反射器降低装配花费

技术数据

光学数据	
作用范围	2000 mm
距离反射器的最小间距	100 mm
测量区高度(MFH)	120 mm
射束间距	30 mm
切换滞后	< 15 %
光线类型	红光
偏振镜	是
使用寿命(Tu = +25 °C)	100000 h
最大允许的外来光线	10000 Lux
张角	2,5 °
双透镜系统	是
电气数据	
供电电压	10...30 V DC
电流消耗(Ub = 24 V)	< 50 mA
切换频率	120 Hz
响应时间	4 ms
温度偏差	< 10 %
温度范围	-25...60 °C
切换输出端压降	< 2,5 V
PNP切换输出端开关电流	200 mA
切换输出端剩余电流	< 50 µA
抗短路	是
反极性保护	是
防过载	是
防护等级	III
机械数据	
设置方式	示教
外壳材料	铝
防护等级	IP65
连接方式	M12 × 1 ; 4针
电缆长度	250 mm
外壳长度(L)	246 mm
反射器长度(RL)	162 mm
接线图编号	190
操作面板编号	EB1
适当的连接技术编号	2

挑光光幕根据镜面反射原理工作。所需反射器已装于外壳背部，充当邻近光幕的反射面，因此降低了安装耗费。内置双色作业（指示灯）能够360度可见。它可以显示正确和错误的取件进程。

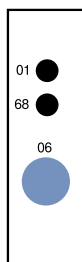


补充的产品

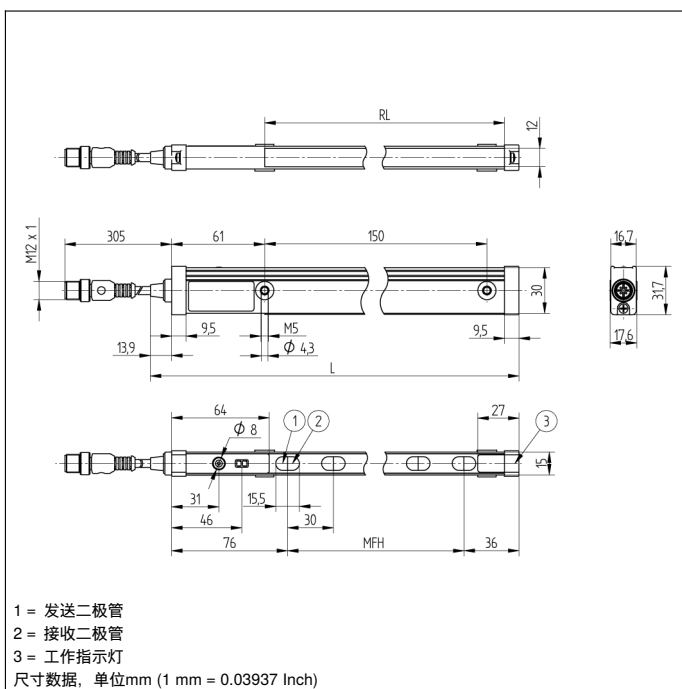
- 反射器ZRDE12B01
- 反射膜ZRDF10K01

操作面板

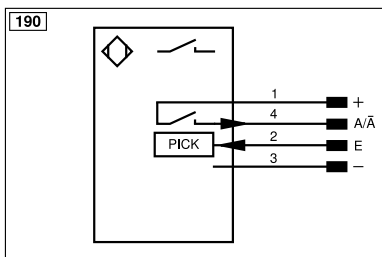
EB1



01 = 切换状态指示器
06 = 示教键
68 = 供电电压指示器



1 = 发送二极管
2 = 接收二极管
3 = 工作指示灯
尺寸数据, 单位mm (1 mm = 0.03937 Inch)



符号注解			
+	电源电压 +	nc	未连接
-	电源电压 0 V	U	测试输入端
~	电源电压 (交流电压)	Ū	测试输入端 反向
A	切换输出端常开触点 (NO)	W	触发输入端
Ā	切换输出端常闭触点 (NC)	W-	参考接地/触发输入端
V	污染/故障输出端 (NO)	O	模拟输出端
Ȳ	污染/故障输出端 (NC)	O-	参考接地/模拟输出端
E	模拟或数字输入端	BZ	整组输出
T	示教输入端	Amv	电磁阀/电机输出端
Z	时间延迟 (启用)	a	阀控制器输出端 +
S	屏蔽	b	阀控制器输出端 0 V
RxD	接收线接口	SY	同步
TxD	发送线接口	SY-	参考接地/同步
RDY	准备就绪	E+	接收线
GND	接地	S+	发送线
CL	节拍	±	接地
E/A	输入端/输出端可以设定	SnR	操作距离缩小
IO-Link	IO-Link	Rx+/-	以太网接收线
PoE	以太网电源	Tx+/-	以太网发送线
IN	安全输入端	Bus	总线接口 A(+)/B(-)
OSSD	安全输出端	La	可关断的发送光
Signal	信号输出端	Mag	电磁控制
BI_D+/-	以太网千兆双向. 数据线 (A-D)	RES	操作输入端
ENo RS422	编码器 0 脉冲 0/Ď (TTL) plus 0/Ď (TTL)	EDM	接触监控
PT	印刷板测量电阻	ENARIS422	编码器 A/Ā (TTL)
		ENBRIS422	编码器 B/Ĭ (TTL)
		ENA	编码器 A
		ENb	编码器 B
		AMIN	数字输出端 MIN
		AMAX	数字输出端 MAX
		Ack	数字输出端 OK
		SY In	同步 In
		SY OUT	同步 OUT
		OLT	光强度输出端
		M	维护
		rsv	预留
			芯线按 DIN IEC 60757
		BK	黑色
		BN	棕色
		RD	红色
		OG	橘黄色
		YE	黄色
		GN	绿色
		BU	蓝色
		VT	紫色
		GY	灰色
		WH	白色
		PK	粉红色
		GNYE	黄绿色