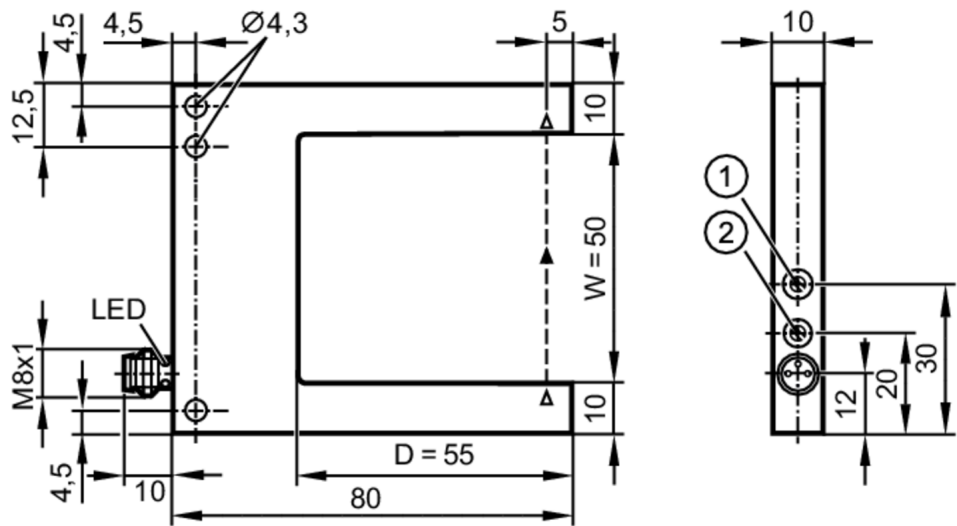


OPU203

叉式光电传感器

OPU-FCKG/IO-LINK/AS



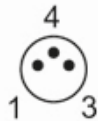
- 1 电位计灵敏度
- 2 输出功能开关



产品特征	
光线种类	红光
电气数据	
工作电压	[V] 10...30 DC; (符合cULus - Class 2标准)
电流损耗	[mA] < 30
防护等级	III
反相保护	有
光线种类	红光
波长	[nm] 660
输出	
电气设计	PNP
输出功能	亮通和暗通模式; (可选)
开关量输出DC电压降最大值	[V] 1
开关量输出DC的持续电流负载	[mA] 100
开关频率DC	[Hz] 5000
短路保护	有
短路保护类型	脉冲
过载保护	有
监控范围	
最小的可识别物体直径	[mm] 0.3
接口	
通信接口	IO-Link
传递类型	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link revision	1.1



叉式光电传感器
OPU-FCKG/IO-LINK/AS

SDCI标准		IEC 61131-9	
外形		Smart Sensor: Device Identification; Device Diagnosis; Teach Channel; Switching Channel; Process Data Variable	
SIO模式		有	
必需的mater port type		A	
处理周期最小值		[ms]	3.2
支持的DeviceID		运行方式	DeviceID
		default	978
工作条件			
环境温度		[°C]	-25...60
外壳防护等级		IP 67	
认证/测试			
EMC电磁兼容		EN 60947-5-2	
MTTF		[年]	709
机械技术数据			
重量		[g]	122
尺寸		[mm]	70 x 10 x 80
叉式光电深度D		[mm]	55
叉式光电宽度W		[mm]	50
原材料		外壳: 模压铸锌 黑色铝阳极氧化处理; 透镜: 玻璃	
显示器/操作件			
显示		开关状态	1 x LED, 黄色
注释			
注释		按照cULus工作电压~电源级2"	
包装单位		1 件	
电气连接			
接插件: 1 x M8; 译码: A			
			



接口

