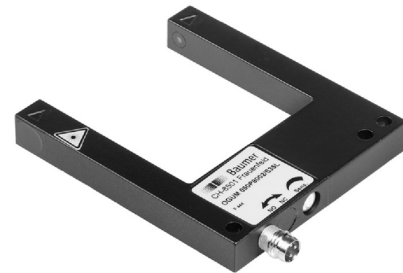


产品一览

- 对射式传感器
- 50 mm
- 脉冲红色激光二极管
- PNP
- 电位计 · 270°
- M8接头 · 3针
- 5 ... 45 °C
- IP 67



图片与实际产品相似

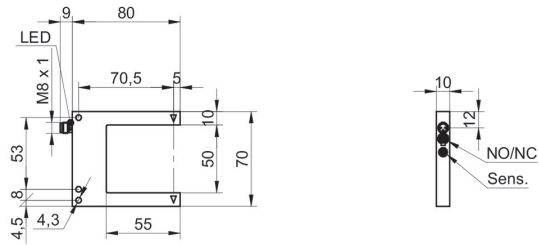


技术数据

基本参数		电气参数	
类型	对射式传感器	电源电压范围 +Vs	10 ... 30 VDC
物体尺寸	> 0,1 mm	最大电流消耗 (无负载)	30 mA
重复精度	< 0,02 mm	输出功能	亮通 / 暗通 功能 可切换
迟滞	< 0,05 mm	输出电路	推挽
抗环境光干扰能力	< 5 kLux	压降 Vd	< 2,8 VDC
sensitivity adjustment	电位计 · 270° IO-Link	输出电流	< 200 mA
光源	脉冲红色激光二极管	短路保护	是
波长	670 nm	反极性保护	是
激光等级	1	<b>机械参数</b>	
指示灯	黄色LED	宽度 / 直径	70 mm
<b>通信接口</b>		槽宽 Sb	50 mm
IO-Link	是	高度 / 长度	80 mm
接口	IO-Link V1.1	插入深度	55 mm
<b>电气参数</b>		深度	10 mm
响应时间 / 释放时间	< 0,166 ms	类型	U型
开关频率	< 5000 Hz	外壳材质	压铸锌
	< 2000 Hz	连接方式	M8接头 · 3针
	< 1000 Hz	<b>环境条件</b>	
	< 10000 Hz	工作温度	-25 ... +60 °C
		防护等级	IP 67

2020-09-23 指定的产品特性或功能和技术数据不代表或暗示任何保证。技术参数如有变更，恕不另行通知。

尺寸图



激光警告

**CLASS 1 LASER  
PRODUCT**

IEC 60825-1/2014

Complies with 21 CFR 1040.10 and 1040.11  
except for deviations pursuant to laser  
notice No. 50, dated June 24, 2007