

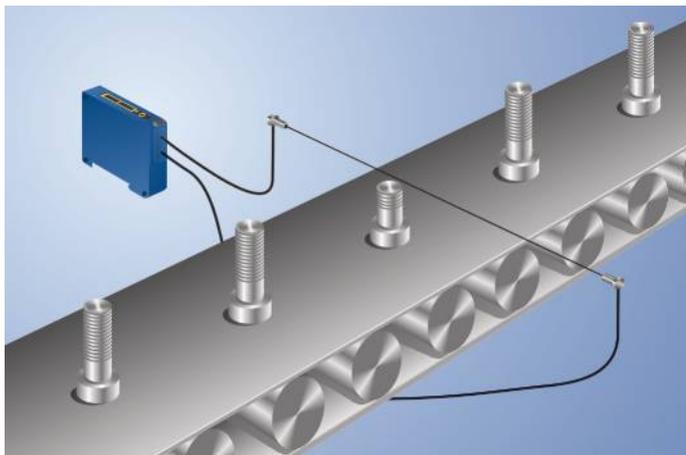
光纤放大器

ODX402P0008



- 光纤适配器 3 的支座
- 既可以反射模式，也可以光栅模式
- 示教
- 菜单引导式设置
- 识别透明对象

在这种传感器上可以转接wenglor光缆。新式的OLED显示屏确保对传感器进行简单的菜单引导式设置。信号强度和切换阈值可以在显示屏中以数值方式读取，或以柱形图方式可视化读取。



光学数据

切换滞后	< 15 %
光线类型	红光
波长	660 nm
使用寿命(Tu = +25 °C)	100000 h
最大允许的外来光线	10000 Lux

电气数据

供电电压	18...30 V DC
电流消耗(Ub = 24 V)	< 40 mA
切换频率	4 kHz
响应时间	125 μs
吸合/脱扣时间延迟	0...10000 ms
温度偏差	< 10 %
温度范围	-25...60 °C
切换输出端压降	< 2,5 V
切换输出端开关电流	100 mA
抗短路	是
反极性保护	是
防过载	是
示教模式	NT, MT, ZT, DT, FT, HT, TP
防护等级	III

机械数据

设置方式	菜单(OLED)
外壳材料	塑料
防护等级	IP65
连接方式	M8 × 1 ; 3针
支撑轨道紧固	35 mm

安全技术数据

MTTFd (EN ISO 13849-1)	854,78 a
------------------------	----------

可设置的菜单语言	●
密码保护	●
PNP常开触点	●
接线图编号	778
操作面板编号	X4
适当的连接技术编号	8
适当的光纤适配器编号	003

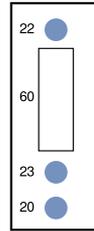
显示屏亮度会随着使用寿命的延长而降低。如此不会影响传感器性能。

补充的产品

- 塑料光缆
- 玻璃光缆

操作面板

X4



20 = 回车键
22 = 向上键
23 = 向下键
60 = 指示器

