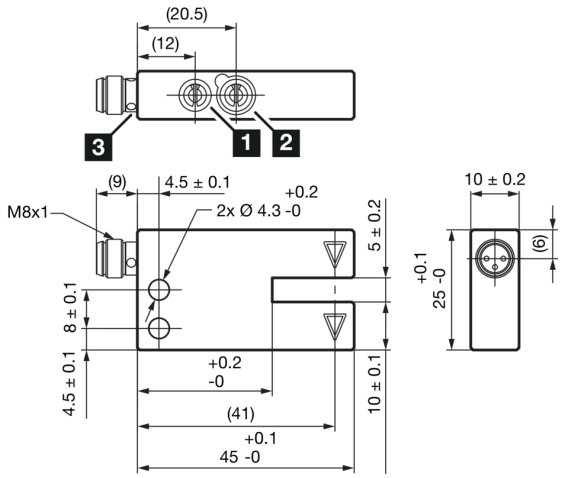
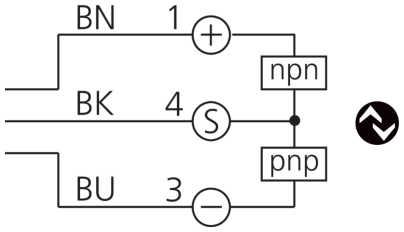
212814
OGU 005 G3-T3
槽型光电开关

- 4 种作为 IO-Link 参数的运行模式
- 作为 IO-Link 参数的吸合/切断延迟
- 利用 IO-Link 进行诊断
- 金属外壳
- 灵敏度可调
- 高开关频率
- 亮通/暗通
- 明亮的环形 LED
- 防护等级高





1) 电位计
2) NO/NC
3) LED

BK: 黑色 BN: 棕色 BU: 蓝色

功能

IO-Link

技术数据（典型）	+20°C, 24 V DC
工作电压	10 … 30 V DC (Supply Class 2)
空载电流（最大）	30 mA
绝缘耐压强度	500 V
内侧边长	16.8 mm
外壳尺寸	25 x 45 x 10 mm
外壳长度	45 mm
机箱高度	25 mm
外壳宽度	10 mm
外壳材料	铝 (黑色, 涂漆)
防护等级	III，在安全特低电压下工作
工作原理	光学
评估	数字量
型式	槽型
操作模式	标准, 高分辨率, 功率, 速度
开关输出端	推挽式, 100 mA, NO/NC, 可切换
电压降（最大）	1.5 V
接口	IO-Link
光源	LED
颜色	红外
抗环境光	25 kLx

© di-soric . 保留变更权 .

212814
OGU 005 G3-T3
槽型光电开关

技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
槽口宽度	5 mm
分辨率 (出厂设置)	0.2 mm (标准)
再现性 (出厂设置)	0.02 mm
分辨率 (标准)	0.2 mm
再现性 (标准)	0.02 mm
分辨率 (高分辨率)	0.1 mm
再现性 (高分辨率)	0.02 mm
分辨率 (功率)	1 mm
再现性 (功率)	0.02 mm
分辨率 (速度)	0.2 mm
再现性 (速度)	0.02 mm
开关滞后 (最大)	100 µm
灵敏度调整	电位计或者 IO-Link
开关频率 (出厂设置)	10000 Hz (标准)
开关频率 (标准)	10000 Hz
开关频率 (高分辨率)	10000 Hz
开关频率 (功率)	250 Hz
开关频率 (速度)	14000 Hz
工作环境温度	-25 … +60 °C
防护等级	IP 67
连接	插头, M8, 3 针
连接电缆	TK …

更多信息 / 附件	https://www.di-soric.com/212814

© di-soric . 保留变更权 .