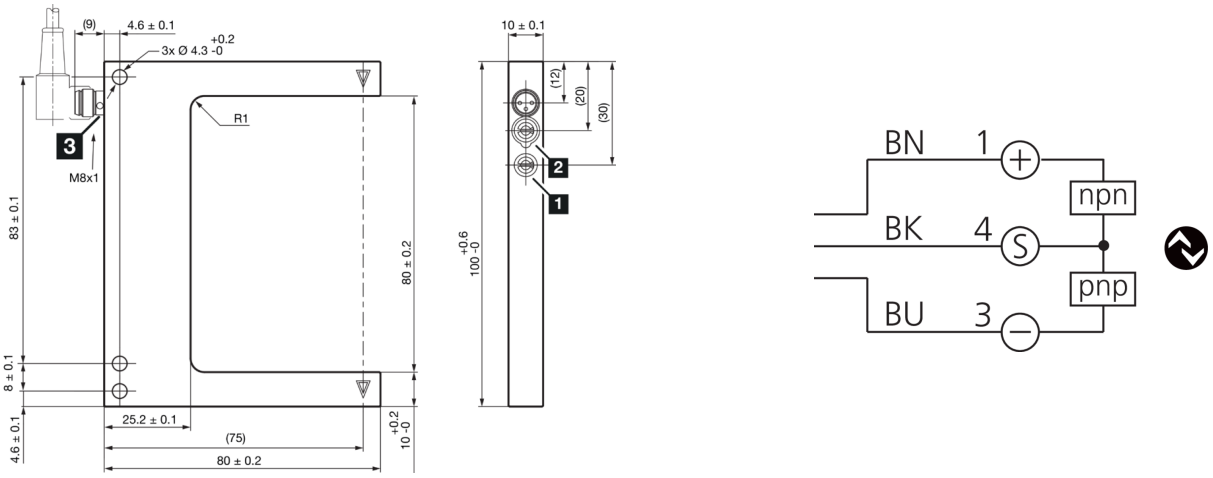
211044
OGUL 081 G3-T3
激光槽型光电开关

- 亮通/暗通
- IO-Link
- 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
- 集成电子元器件
- 灵敏度可调
- 高开关频率
- 明亮的环形 LED



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
空载电流（最大）	30 mA
绝缘耐压强度	500 V
内侧边长	55 mm
外壳尺寸	100 x 80 x 10 mm
外壳长度	80 mm
机箱高度	100 mm
外壳宽度	10 mm
外壳材料	锌压铸件 (黑色, 粉末涂层)
重量	118 g
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 V
接口	IO-Link
光源	激光

© di-soric . 保留变更权

211044
OGUL 081 G3-T3
激光槽型光电开关

技术数据（典型）	+20°C, 24 V DC
激光等级	1 (IEC 60825-1)
颜色	红色
调制	调制
槽口宽度	80 mm
分辨率（出厂设置）	0.05 mm (标准)
再现性（出厂设置）	0.01 mm (标准)
分辨率（标准）	0.05 mm
再现性（标准）	0.01 mm
分辨率（高分辨率）	0.04 mm
再现性（高分辨率）	0.01 mm
分辨率（功率）	0.15 mm
再现性（功率）	0.015 mm
分辨率（速度）	0.05 mm
再现性（速度）	0.015 mm
灵敏度调整	电位计或者 IO-Link
开关频率（出厂设置）	5000 Hz (标准)
开关频率（标准）	5000 Hz
开关频率（高分辨率）	2000 Hz
开关频率（功率）	1000 Hz
开关频率（速度）	10000 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/211044

© di-soric . 保留变更权 . 2024.02.14 . 侧 2 (2)