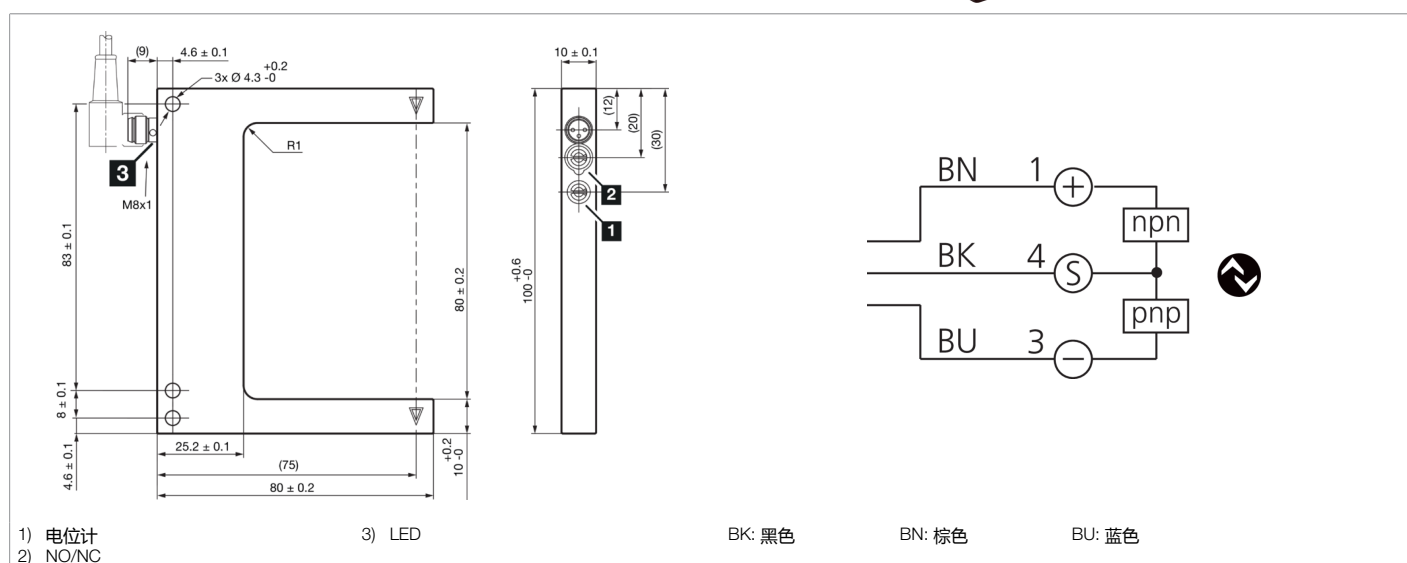
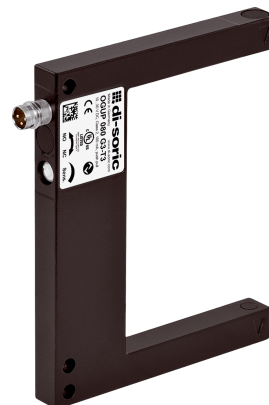


OGUP 080 G3-T3

高性能槽型光电开关

- 高性能预留
- 对污染极度不敏感
- 准直光学元件
- 金属外壳
- 集成电子元器件
- 灵敏度可调
- 亮通/暗通
- 明亮的环形 LED
- 防护等级高



+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

槽口宽度	80 mm
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)

防护等级	III, 在安全特低电压下工作
许可	UL



210994 OGUP 080 G3-T3 高性能槽型光电开关

技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
一般特征		
工作原理		光学
评估		数字量
型式		槽型
特点		高发射功率和污物穿透
输出端、输入端、接口		
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
光学数据		
光源		LED
颜色		红外
调制		调制
探测范围、测量范围、公差极限		
分辨率 (出厂设置)		2 mm (功率)
再现性 (出厂设置)		0.03 mm (功率)
分辨率 (标准)		0.3 mm
再现性 (标准)		0.02 mm
分辨率 (高分辨率)		0.2 mm
再现性 (高分辨率)		0.02 mm
分辨率 (功率)		2 mm
再现性 (功率)		0.03 mm
分辨率 (速度)		0.3 mm
再现性 (速度)		0.02 mm
显示, 操作		
灵敏度调整		电位计或者 IO-Link
时间特性		
开关频率 (出厂设置)		200 Hz (功率)
开关频率 (标准)		5000 Hz
开关频率 (高分辨率)		1500 Hz
开关频率 (功率)		200 Hz
开关频率 (速度)		8000 Hz
环境条件		
工作环境温度		-25 ... +60 °C
防护等级		IP 67
电气连接		
连接		插头, M8, 3 针
附件		
连接电缆		TK ...
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/210994