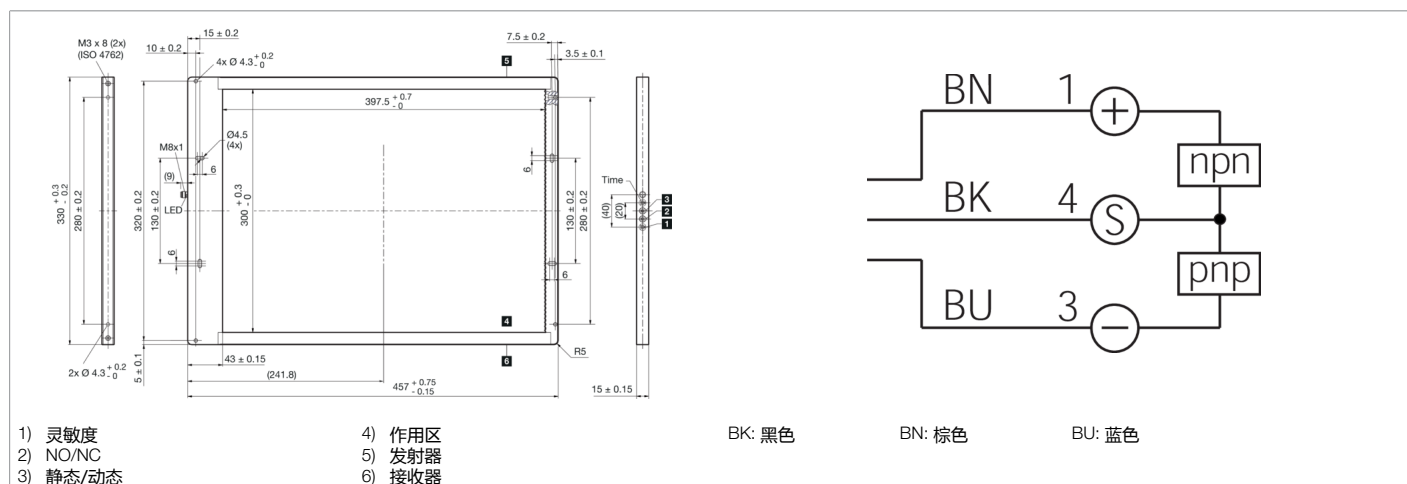


213352
OGWSD-300G3-T3
框式光电开关

- IO-Link
- 框架结构
- 坚固的金属外壳
- 光学元件上有防撞保护
- 横杆可拆除
- 高分辨率
- 响应时间短
- 调节电位器
- 工作原理可变：动态或静态
- 4 种作为 IO-Link 参数的运行模式



功能



技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

电气特征

工作电压	18 ... 30 V DC
空载电流 (最大)	45 mA
反极性保护	是
短路保护	是

机械特征

外壳尺寸	457 x 330 x 15 mm
外壳长度	457 mm
机箱高度	15 mm
外壳宽度	330 mm
外壳材料	铝 (黑色, 阳极氧化)
材料	塑料 (窗口)
重量	932 g

认证、许可

防护等级	III, 在安全特低电压下工作
许可	UL

一般特征

工作原理	光学
评估	开关版, 动态/静态可切换



213352
OGWSD-300G3-T3
框式光电开关

技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
功能范围		
运行模式		静态, 动态, 阴影
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)		2 V
接口		■ IO-Link V1.1.3, COM2 (智能传感器配置文件) ■ 2nd Edition V1.1 SSP 4.1.1
脉冲延展		0 ... 150 ms 可调
光学数据		
光源		LED
颜色		红外
探测范围、测量范围、公差极限		
探测范围		300 x 397.5 mm
分辨率		Ø 10.0 mm (静态), Ø 5.0 mm (动态)
显示, 操作		
灵敏度调整		电位计
显示		LED 黄色 - 开关输出端
时间特性		
响应时间		0.05 ms
释放时间		0.05 ... 10000 ms
环境条件		
工作环境温度		-10 ... +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/213352