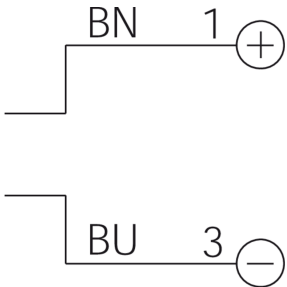
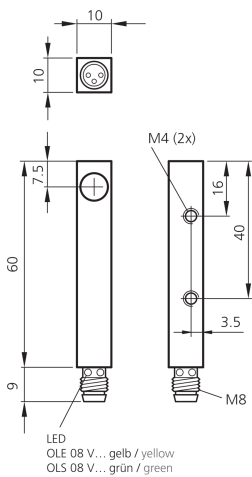
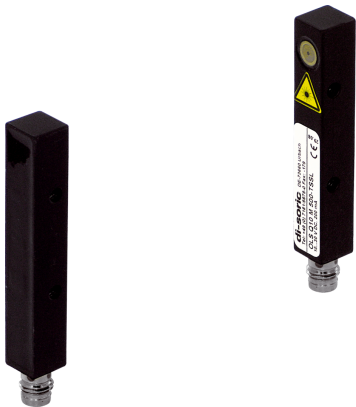




202843
OLS Q10 M 2000-TSSL
激光对射式光电开关，发射器

- 准直红光激光器
- 可见激光点
- 紧凑的型式
- 坚固的金属外壳



BN: 棕色 BU: 蓝色

功能



技术数据 (典型)

+20°C, 24 V DC

电气特征

工作电压	10 ... 35 V DC
空载电流 (最大)	30 mA
绝缘耐压强度	500 V

机械特征

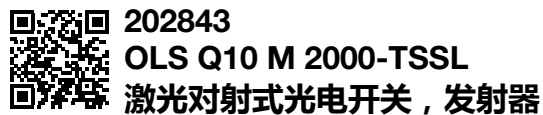
外壳尺寸	60 x 10 x 10 mm
外壳长度	10 mm
机箱高度	60 mm
外壳宽度	10 mm
外壳材料	锌压铸件 (黑色, 涂漆)
材料	玻璃 (窗口)

认证、许可

防护等级	III, 在安全特低电压下工作
------	-----------------

一般特征

工作原理	对射式光电开关
评估	数字量
型式	长方体
组成部分	发射器



技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
输出端、输入端、接口		
电压降 (最大)		2.5 V
光学数据		
光源		激光
激光等级		CLASS 1 LASER PRODUCT, (IEC 60825-1:2014 / EN 60825-1:2014)
颜色		红色
波长		650 nm (Pp < 1.6 mW t = 6 µs)
调制		调制
激光束发散度		2 mrad
激光束方向错误		< 10 mrad
探测范围、测量范围、公差极限		
作用距离		500 ... 2000 mm
显示, 操作		
灵敏度调整		没有调整元件
时间特性		
开关频率		2000 Hz
环境条件		
工作环境温度		0 ... +50 °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/202843