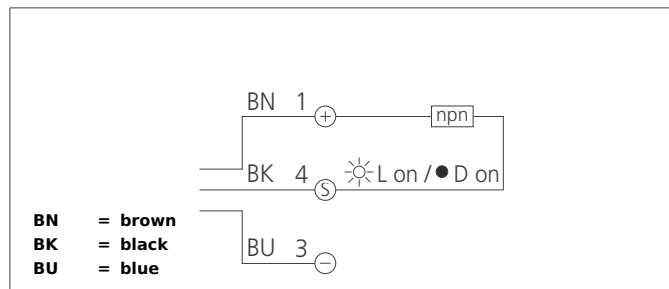
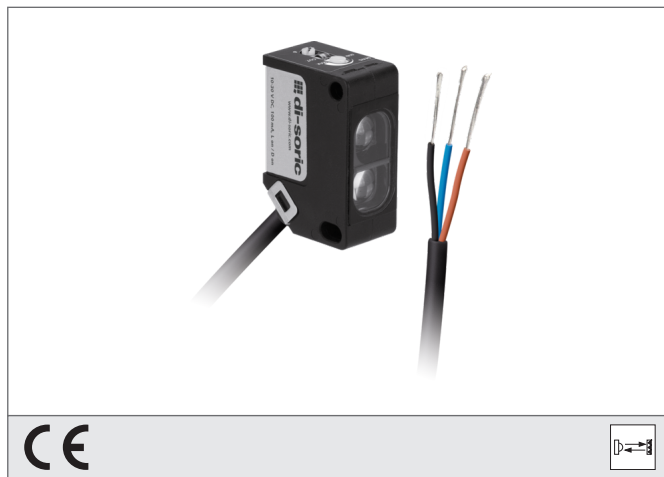
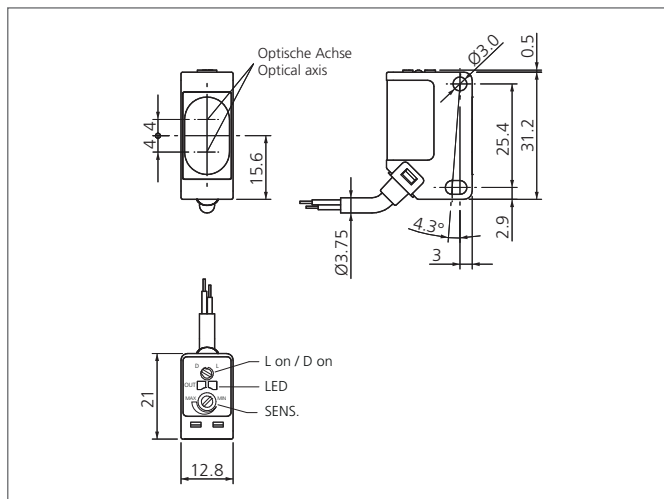


- 检测透明物体
- 紧凑的设计
- 红光
- 灵敏度可调
- 亮通/暗通, 可切换
- 操作距离大
- 全密封电路, 防震
- 标准化的孔空间25.4mm



Safety instructions

The Instruments are not to be used for safety applications, in particular applications in which safety of persons depends on proper operation of the instruments.
These instruments shall exclusively be used by qualified personnel.



TECHNICAL INFORMATION (typ.)		+20°C, 24V DC
操作原理		镜反射传感器
评估		数字的
尺寸		31.2 x 21 x 12.8 (尺寸)
设计		方形设计
发射光		红色光, 630 nm, 已调制
工作距离		50 ... 1500 mm 可调节
工作电压		10 ... 30 V DC
内部功耗		< 30 mA
灵敏度调节		电位计
Referring reflector		84 mm, R 84
开关输出		npn, 100 mA, NO/NC, 可切换
开关滞后		< 10 %
负载振荡		10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
压降		< 2,0 V
工作频率		2000 Hz
反应时间/释放时间		0,25 ms / 0,25 ms
环境温度		-25 ... +70 °C
温度漂移		1.5 mm/K
环境光免疫		3 kLx, 卤素灯, 10 kLx, Sunlight
防护等级		IP 67
防护等级		III, 在保护性低电压下工作
外壳材料		plastics (polyamide - PA 6.6)
材料		polymethyl methacrylate (视窗)

TECHNICAL INFORMATION (typ.)	+20°C, 24V DC
连接	Cable, 2,0 m, 3-poled, flying leads