

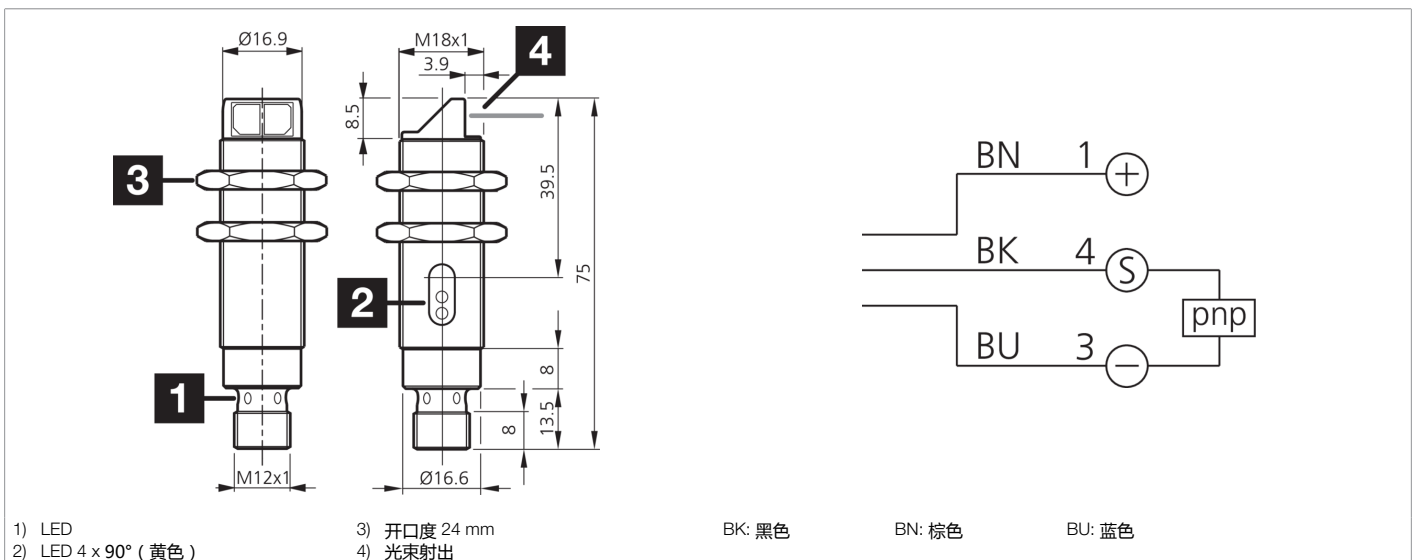


201424

OHT W 18 M 120 P1K-IBSL

带背景抑制的漫反射光电传感器

- 紧凑的型式
- 角型光学元件
- 红光
- 灵敏度可调
- 高分辨率, 开关频率, 功能预留
- 显示开关状态和功能预留的 LED
- 远作用距离



功能											
										CE	

技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
工作电压	10 ... 36 V DC
空载电流 (最大)	25 mA
绝缘耐压强度	1000 V
螺纹	M18 x 1
外壳长度	75 mm
外壳材料	黄铜 (CuZn, 镀镍)
材料	玻璃 (窗口)
防护等级	III, 在安全特低电压下工作
工作原理	带背景抑制的漫反射传感器
评估	数字量
型式	螺纹, 角型光学元件
开关输出端	pnp, 200 mA, NO
电压降 (最大)	2 V
光源	LED
颜色	红色
波长	660 nm
调制	调制
背景抑制	是
抗环境光	10 kLx



201424

OHT W 18 M 120 P1K-IBSL

带背景抑制的漫反射光电传感器

技术数据 (典型)	+20°C, 24 V DC
探测距离	10 ... 120 mm
标准测量板	100 x 100 mm (白色)
开关滞后 (最大)	10 %
灵敏度调整	电位计
开关频率	500 Hz
响应时间	1.0 ms
释放时间	1.0 ms
工作环境温度	-25 ... +55 °C
温度漂移	0.3 %/K
防护等级	IP 67
连接	插头, M12, 3 针
更多信息 / 附件	https://www.di-soric.com/201424