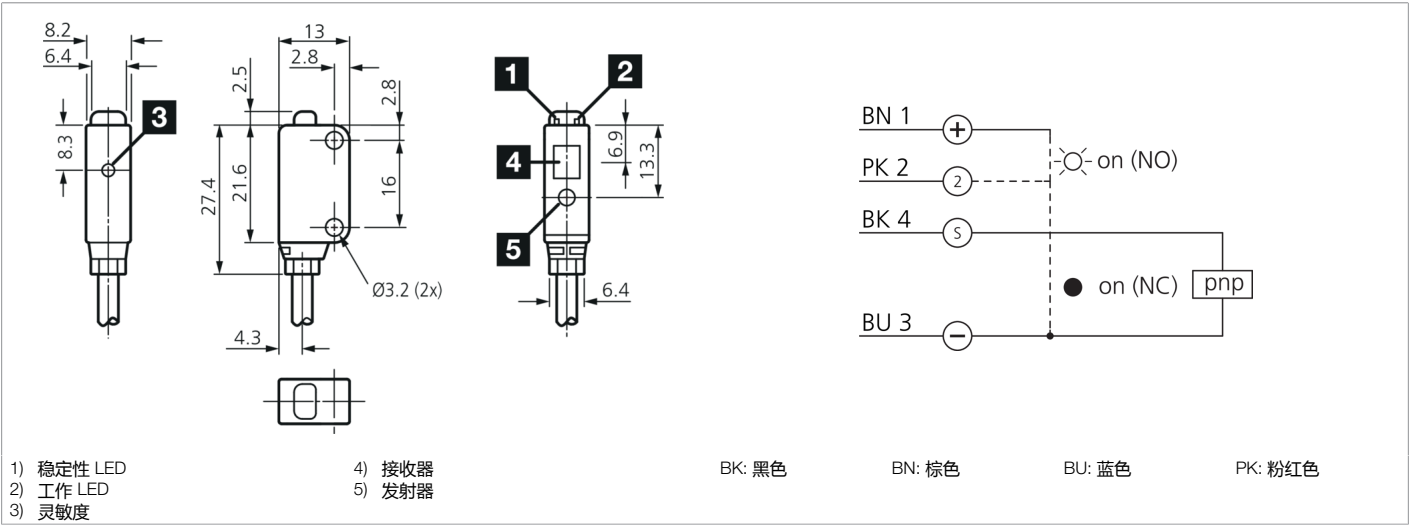
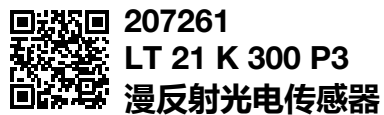


207261
LT 21 K 300 P3
漫反射光电传感器

- 小巧紧凑，但作用距离远
- 高分辨率
- 可见红光，光斑小
- 灵敏度可调
- 开关状态显示 LED



功能													
技术数据 (典型)													
+20°C, 24 V DC													
工作电压				10.8 ... 26.4 V DC									
空载电流 (最大)				15 mA									
绝缘耐压强度				1000 V									
外壳尺寸				22 x 13 x 8.5 mm									
外壳长度				13 mm									
机箱高度				22 mm									
外壳宽度				8.5 mm									
外壳材料				塑料									
材料				丙烯酸 (窗口)									
防护等级				III, 在安全特低电压下工作									
工作原理				镜反射传感器									
评估				数字量									
型式				长方体									
开关输出端				pnp, 50 mA, NO/NC									
光源				激光									
激光等级				1 (IEC 60825-1)									
颜色				红色									
波长				655 nm									
调制				调制									
抗环境光				3 kLx									



技术数据 (典型)		+20°C, 24 V DC
探测距离		45 ... 300 mm
分辨率		Ø 1.0 mm (工作距离为 300 mm 时)
可识别的极小目标		Ø 0.01 mm (金线)
开关滞后 (最大)		20 %
灵敏度调整		电位计
开关频率		1000 Hz
响应时间		0.50 ms
工作环境温度		-10 ... +55 °C
耐振动/冲击		10 ... 500 Hz / 1.5 mm / 10 G
防护等级		IP 67
连接		电缆, 2.0 m, 4 针 (裸端)
连接电缆		TK ... /4
更多信息 / 附件		https://www.di-soric.com/207261