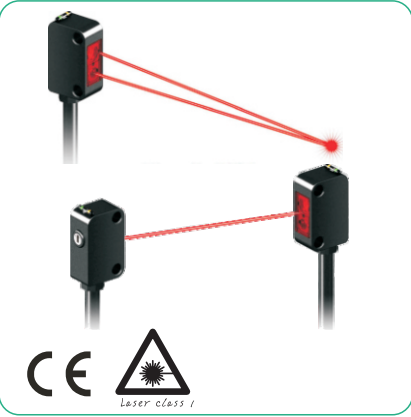


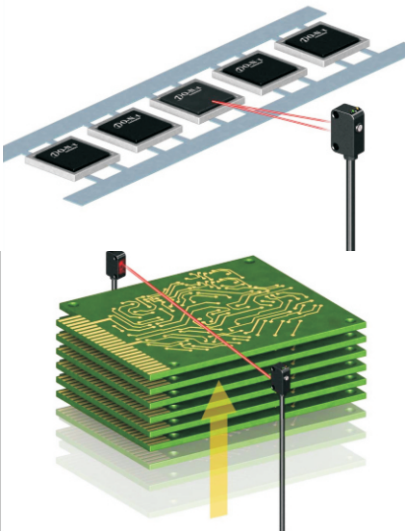
NC2L-0300N(激光漫反射)
NCSE2L-03MN(激光对射)

迷你型激光光电传感器



产品概述:

- 微小物体检测型
 - 可检测最小0.01mm金属丝的高精度
 - 检测距离达到300mm,有广泛用途
 - 光点尺寸: 1mm以下(距离300mm时)
- 小型激光传感器领域内, 精度达到了业内顶尖水平



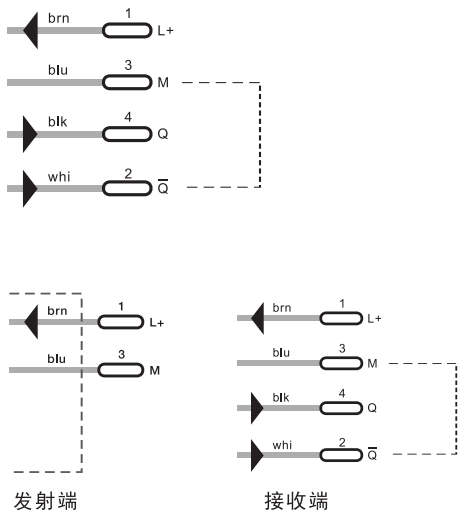
技术参数:

订货型号	NC2L-0300N	NCSE2L-03MN
检测方式	漫反射型	对射型
检测距离	45...300mm	0...3M
最小检测物	φ 0.01mm金属丝	φ 0.5mm以上半透明体, 不透明体
光斑尺寸	φ 1mm以下 (距离1米)	3.5x2.5mm (距离1米)

通用参数:

调节方式	多圈电位计	响应时间	< 0.5ms
光源种类	红色半导体激光 等级1	开关频率	1000Hz
工作电压	DC 10...30V ±10%	连接方式	电缆, PVC, 2m
开关输出	NPN	防护等级	IP 65
输出方式	亮通/暗通	工作温度	-25°C...+55°C
最大输出电流 I _{max}	≤100mA	配件	支架, 螺丝
电路保护	电源极性反接保护/输入输出短路保护/输出过载及短路保护		
抗环境光	白炽灯 3000lux, 日光 10000lux		

接线方式:



产品尺寸图:

