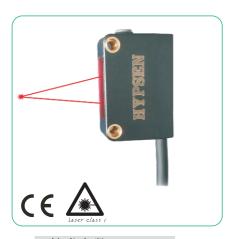
NCB6L-0300N



激光型背景抑制漫反射式光电传感器



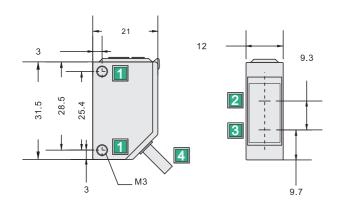
- ●激光等级1
- •背景抑制功能
- ●标准型外壳带有M3-金属螺纹
- ●开关频率高达2kHz
- ●亮通/暗通一体化设计



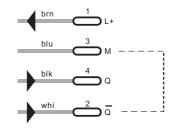
技术参数:

检测方式	漫反射-背景抑制	最大输出电流I _{max.}	≤100mA
最大检测距离	10300mm	抗环境光	白炽灯 20000lux, 日光 10000lux
工作距离	30250mm	响应时间	< 0.5ms
检测范围调节	多圈电位计	开关频率	2000Hz
光源种类	LED, 激光, 650nm 等级1	连接方式	电缆, PVC, 2m
光点直径	在300mm处约 φ1mm	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
工作电压	DC 1030V ±10%	防护等级	IP 65
开关输出	NPN	工作温度	-25°C+55°C
输出方式	亮通/暗通旋钮	配件	BEF-W31
	最大检测距离工作距离检测范围调节光源种类光点直径工作电压开关输出	最大检测距离 10300mm 工作距离 30250mm 检测范围调节 多圈电位计 光源种类 LED,激光,650nm等级1 光点直径 在300mm处约φ1mm 工作电压 DC 1030V ±10% 开关输出 NPN	最大检测距离10300mm抗环境光工作距离30250mm响应时间检测范围调节多圏电位计开关频率光源种类LED,激光,650nm 等级1连接方式光点直径在300mm处约 φ 1mm电路保护工作电压DC 1030V ±10%防护等级开关输出NPN工作温度

尺寸图: 单位mm



接线方式:



背景抑制特性图

