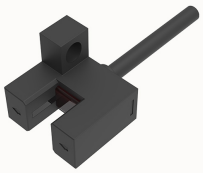
DEGSON

总览

产品信息



微槽型传感器 DSR-204NA-E-30160000026

输出方式：NPN集电极开路，重复精度：<0.03mm，指示灯：红色LED，开关模式：L.on（入光动作）/D.on（遮光动作）可切换，光源：红外LED，940nm

产品优势

☑ 全新研发产品，超高性价比
☑ 源自日本先进技术，性能卓越
☑ 槽深6.5mm，有效防止被检测物撞击槽底

产品认证

技术数据

产品图表

3D模型

电气数据

开关模式	L.on（入光动作）/D.on（遮光动作）可切换
输出模式	NPN集电极开路
响应时间	0.33ms
开关频率	6.06kHz
工作电压	5~24V DC
消耗电流	≤16mA
残余电压	1V以下（负载电流50mA时）
负载电流	≤100mA（24VDC）
绝缘电阻	≥20MΩ（250VDC）
耐压	1000VAC (50/60Hz)

保护电路	反极性保护/浪涌保护/短路保护

环境参数

储存温度	-30~80℃（不结冰）
工作环境湿度	5~85%RH（无凝露）
储存湿度	5~95%RH（无凝露）
环境照度	白炽灯≤1000 Lux；LED灯≤1000 Lux；太阳光≤10000 Lux
抗振性	10~55Hz，0.5mm振幅，X、Y、Z三个方向各2小时
工作环境温度	-25~55℃（无冻结）
防护等级	IP50

基本参数

工作原理	光电传感器
外壳样式	R型
光学工作原理	对射
检测距离	5.0mm
光源	红外LED，940nm
指示灯	红色 LED

机械参数

连接方式	2m/4芯电缆
尺寸	15.9x14.7x12.3mm
重量	0.023kg
材料	ABS

附件

商业数据

订货号	30160000026
包装单位	1
最小订货量	1
产品重量（不含包装）	0.023kg