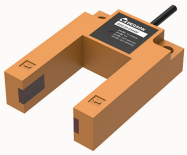
DEGSON

总览

产品信息



宽槽型传感器DSE30-0304N-30160000056

输出方式：NPN集电极开路，重复精度：<0.03mm，指示灯：输出功能：黄色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(调制)

产品优势

☑ NPN与PNP输出自由切换
☑ 针对不同需求提供激光和红外两种光源
☑ 槽宽30 50 80 120mm

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	1ms
开关频率	2kHz
工作电压	12~24V DC±10%
消耗电流	≤15mA
残余电压	≤2.5V（100mA）
负载电流	≤100mA（24VDC）
绝缘电阻	≥50MΩ（500VDC）

耐压	1000VAC (50/60Hz)
保护电路	反极性保护/短路保护

环境参数

储存温度	-25~80℃（无冻结）
工作环境湿度	35~85%RH（无凝露）
储存湿度	35~95%RH（无凝露）
环境照度	白炽灯≤500 Lux
抗振性	10~55Hz，1.5mm振幅，X、Y、Z三个方向各2小时
工作环境温度	-15~55℃（无冻结）
防护等级	IP60

基本参数

工作原理	光电传感器
外壳样式	U型
光学工作原理	对射
检测距离	30mm
光源	红外LED，940nm(调制)
指示灯	输出功能：黄色LED

机械参数

连接方式	2m/4芯电缆
尺寸	52.0x20.2x72.0mm
重量	0.065kg/0.019kg
材料	ABS

附件

商业数据

订货号	30160000056
包装单位	1
最小订货量	1
产品重量（不含包装）	0.065kg/0.019kg