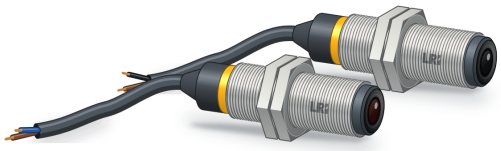
LRI-SEN-FW

Sensor fotoelétrico miniatura, 1,5 m

CARACTERÍSTICAS

- Distância de detecção: 1,5 m
- Alimentação 10–36 Vcc



IP40 | −25 °C a +55 °C

DETECÇÃO E DESEMPENHO

Parâmetro	Valor
Tempo de resposta	≤ 8,2 ms
Repetibilidade	≤ 3 %
Fonte de luz	LED infravermelho (880 nm)
Distância de detecção (Sn)	1,5 m

ALIMENTAÇÃO E SAÍDA

Parâmetro	Valor
Saída	NPN/PNP/NA/NF
Tensão de operação	10–36 Vcc
Consumo de corrente	≤ 25 mA
Queda de tensão	≤ 2,5 V

AMBIENTAL E MECÂNICO

Parâmetro	Valor
Grau de proteção	IP40
Temperatura de operação	−25 °C a +55 °C
Umidade relativa	35–95 % UR
Material do corpo	PC/ABS
Ligação	Cabo PVC de 2 m
Indicador	LED amarelo

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

Parâmetro	Valor
Circuito de proteção	Proteção contra surto, inversão de polaridade e curto-circuito