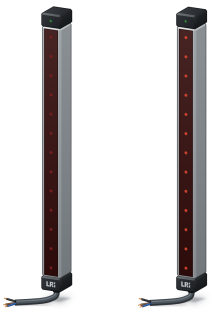
LRI-SEN-TBA

Cortina de luz de segurança

CARACTERÍSTICAS

- Alimentação 24 Vcc ± 10 %



IP65/IP67 (opcional)

−15 °C a +65 °C

DETECÇÃO E DESEMPENHO

Parâmetro	Valor
Tempo de resposta	≤ 10 ms
Distância entre feixes	10 mm ou 20 mm ou 30 mm ou 40 mm
Alcance de proteção	0,1–2 m/0,1–3 m

ALIMENTAÇÃO E SAÍDA

Parâmetro	Valor
Saída	NPN/PNP/relé
Tensão de operação	24 Vcc ± 10 %
Corrente de carga máxima	200 mA
Consumo de potência	3–8 W

AMBIENTAL E MECÂNICO

Parâmetro	Valor
Material do corpo	Liga de alumínio
Temperatura de operação	−15 °C a +65 °C
Grau de proteção	IP65/IP67 (opcional)
Umidade relativa	≤ 85 %

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

Parâmetro	Valor
Tipo de sincronismo	Sincronismo por cabo ou óptico (opcional)
Número de feixes	passo 10 mm: 8–94 feixes; passo 20 mm: 6–48 feixes; passo 30 mm: 4–32 feixes; passo 40 mm: 4–24 feixes
Altura protegida	70–982 mm
Imunidade à luz ambiente	10000 lx
Circuito de proteção	Proteção contra inversão de ligação e curto-circuito na saída

Observações

- Função de segurança depende da norma aplicável e do projeto; o produto não substitui a análise de risco. Retenção e rearme: consulte a LRI antes de usar em parada de emergência.