

Cortina de Luz para Automação

Linha MLS - Cortina de Luz Ligth Sreen

A cortina de luz para automação MLS é um equipamento optoeletrônico, composto de um transmissor e um receptor de luz montados em unidades compactas e robustas, ideal para aplicações de contagem de peças e monitoramento de pequenas áreas em processos industriais.

Características técnicas
Altura de monitoramento: 100 mm
Alcance: 0,2 ... 5 m
Resolução: 14 mm
Tensão de alimentação: 24 V CC
Consumo máximo: 3,5 W
Saída: duas de estado sólido, PNP + PNP ou PNP + NPN
Capacidade das saídas: 200 mA
Temperatura de trabalho: -10 °C ... +50 °C e 95% de umidade
Grau de proteção: IP65
Proteção: contra curto-circuito nas saídas
Cabo de alimentação: 5 m ou 10 m de comprimento



Especificação

Referência ¹⁾	Altura de proteção (mm)	Tensão de alimentação	Resolução
MLS14-100/P+N	100	24 V CC	14 mm
MLS14-100/P+P			

Nota: 1) Não deve ser utilizada em aplicações de segurança.

Cabos de Alimentação

Referência ¹⁾	Comprimento (m)	Função
M12-5V/5	5	Cabo de alimentação
M12-5V/10	10	

Nota: 1) Utilizar 2 cabos de alimentação, um para o transmissor e outro para o receptor.

