

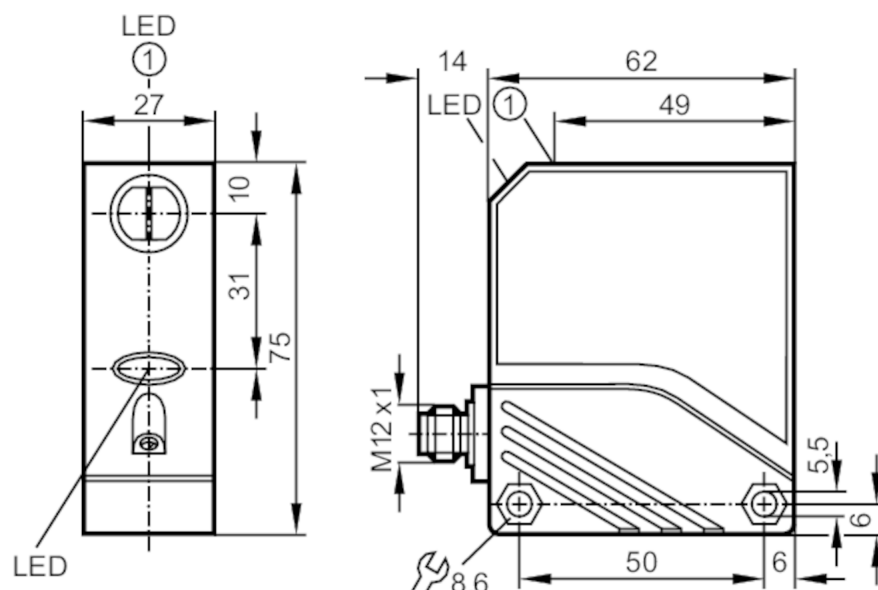
Transmissor fotoelétrico por barreira

OLS-00KG/US-100

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: O5S500 + E21122

Quando seleccionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.



1 botão sem função

Características do produto

Tipo de luz	luz infravermelha
Invólucro	Retangular

Área de aplicação

Princípio de funcionamento	Sensores fotoelétricos por barreira
----------------------------	-------------------------------------

Dados elétricos

Tensão de operação [V]	10...36 DC
Consumo de corrente [mA]	< 22
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Proteção contra sobretensão	sim
Tipo de luz	luz infravermelha
Comprimento da onda [nm]	880

Saídas

Proteção contra curto-circuitos	sim
Versão da proteção contra curto-circuito	por impulso

Faixa de registro

Transmissor / receptor	transmissor
Alcance de detecção [m]	< 25



Transmissor fotoelétrico por barreira

OLS-00KG/US-100

Alcance/alcance de detecção ajustável	não
Diâmetro máx. da mancha de luz	2500
Dimensões da mancha de luz valem para	à faixa máxima

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Proteção	IP 67

Certificações / testes

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Dados mecânicos

Invólucro	Retangular
Dimensões [mm]	75 x 27 x 62
Materiais	PA; PBT
Material da lente	PMMA

Displays / elementos de operação

Display	em operação	1 x LED, verde
---------	-------------	----------------

Observações

Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

conexão elétrica

Conexão: 1 x M12; codificação: A



Conexão

