

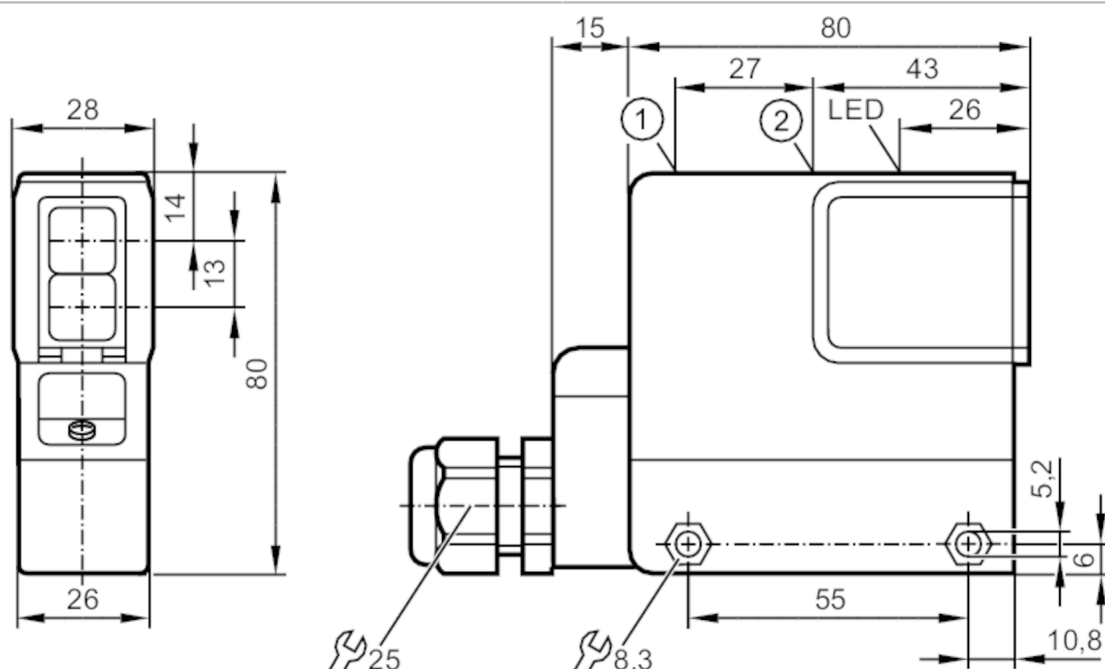
Sensor retrorreflexivo

OSP-FNKG

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: OA5106

Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!



- 1 cronômetro do potenciômetro
 2 sensibilidade do potenciômetro
 recetor na lente superior
 transmissor na lente inferior

Características do produto

Tipo de luz	luz vermelha
Invólucro	retangular

Aplicação

Característica especial	filtro de polarização
Princípio das funções	Sensor retrorreflexivo

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...55 DC
Consumo de corrente [mA]	25; ((24 V))
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tipo de luz	luz vermelha
Comprimento da onda [nm]	660

Saídas

Conceção elétrica	NPN
Função de saída	modo claro/escuro; (parametrizável)
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	2,5

**Sensor retrorreflexivo**

OSP-FNKG

Corrente nominal permanente da saída de comutação DC	[mA]	250
Frequência de comutação DC	[Hz]	100
Proteção contra curto-circuito		sim
Tipo de proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim

Zona de detecção

Alcance	[m]	< 6; (Refletor prismático Ø 80 E20005)
Alcance ajustável		sim
Filtro de polarização disponível		sim

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Proteção		IP 65

Testes/aprovações

CEM	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Dados mecânicos

Invólucro		retangular
Dimensões	[mm]	80 x 28 x 95
Materiais		PPO modificado
Material da lente		vidro

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
--------------	---------------------	------------------

Acessórios

Items fornecidos		Flange angular chave de fenda
------------------	--	----------------------------------

Notas

Quantidade da embalagem		1 peças
-------------------------	--	---------

conexão elétricaterminais: ...1,5 mm²; Revestimento do cabo: Ø 7...13 mm**Conexão**