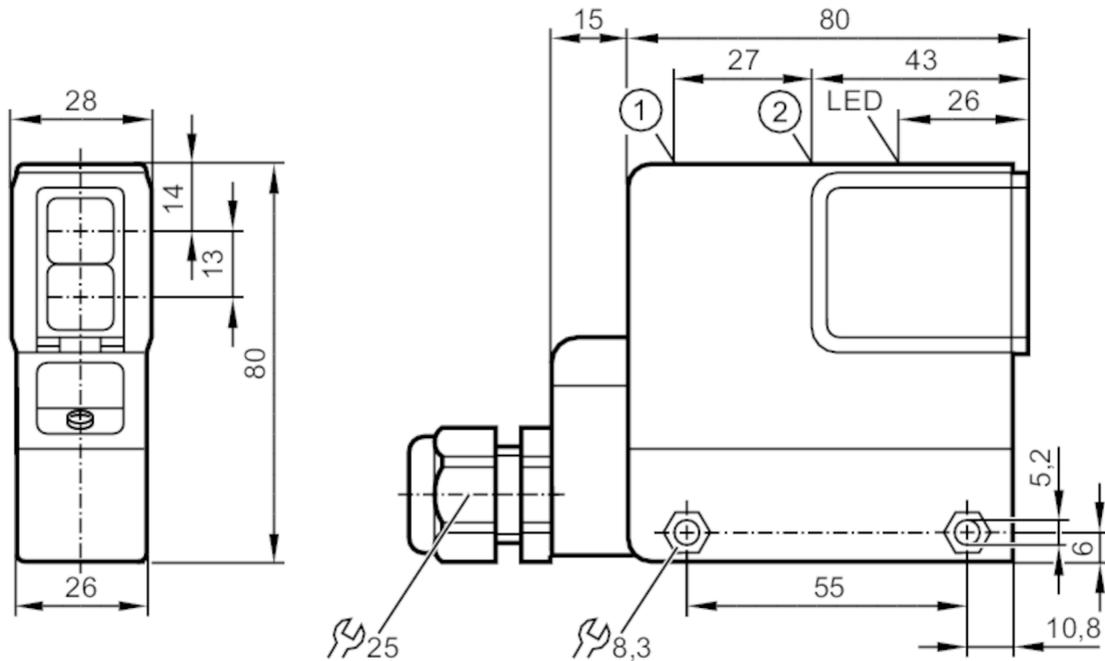




Sensor retrorreflexivo

OSP-FNKG/T

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



- 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
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	250
Frequência de comutação DC [Hz]	40

OS5034



Sensor retrorreflexivo

OSP-FNKG/T

Proteção contra curto-circuito	sim
Tipo de proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim
Função de temporização [s]	0,01...5

Zona de deteção

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	
	EN 55011	classe B

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 elétrica

terminais: ...1,5 mm²

Conexão

