



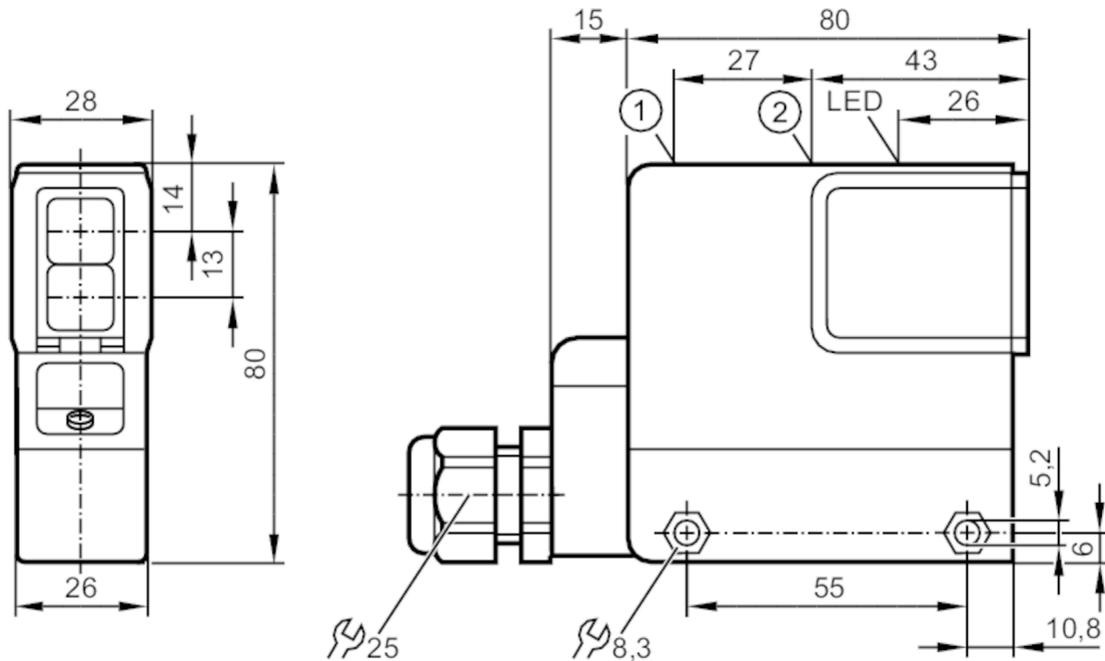
## Sensor retrorreflexivo

OSR-FNKG

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: OA5104

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 infravermelha
Invólucro	retangular

### Aplicação

Princípio das funções	Sensor retrorreflexivo
-----------------------	------------------------

### Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...55 DC
Consumo de corrente [mA]	30; ((24 V))
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tipo de luz	luz infravermelha
Comprimento da onda [nm]	950

### 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

# OS5017



## Sensor retrorreflexivo

OSR-FNKG

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 deteção

Alcance [m]	< 10; (Refletor prismático Ø 80 E20005)
Alcance ajustável	sim

### Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
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

Itens fornecidos	Flange angular chave de fenda
------------------	----------------------------------

### Notas

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

### conexão elétrica

terminais: ...1,5 mm<sup>2</sup>; Revestimento do cabo: Ø 7...13 mm

### Conexão

