

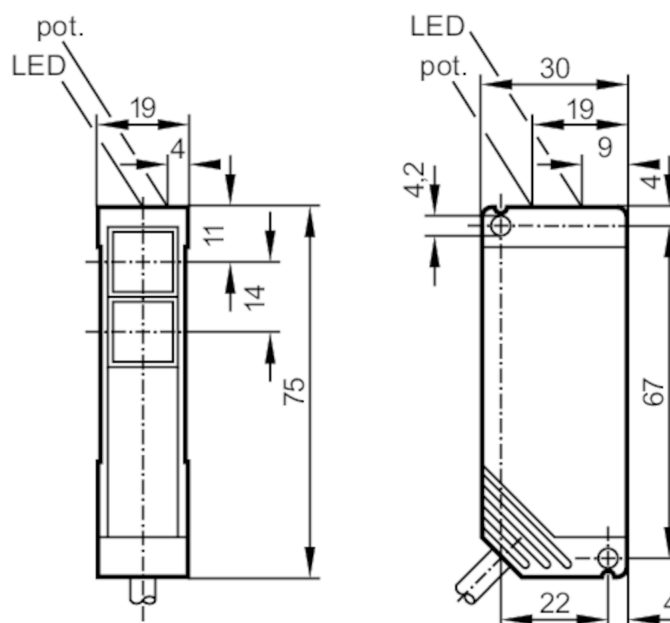
Sensor retrorreflexivo

OTP-FPKG/24V/6M

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: OT5017

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



- 1 potenciômetro
receptor na lente inferior
transmissor na lente superior

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]	18...36 DC
Consumo de corrente	[mA]	35; ((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		PNP
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]	100



Sensor retrorreflexivo

OTP-FPKG/24V/6M

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]	0,2...2; (Refletor prismático Ø 80 E20005)
Filtro de polarização disponível		sim
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-10...50
Proteção		IP 67
Testes/aprovações		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Dados mecânicos		
Invólucro		retangular
Dimensões	[mm]	75 x 19 x 30
Materiais		PBT
Material da lente		PMMA
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
	em funcionamento	1 x LED, verde
Acessórios		
Items fornecidos		Flange angular: 1, E20441
Notas		
Quantidade da embalagem		1 peças



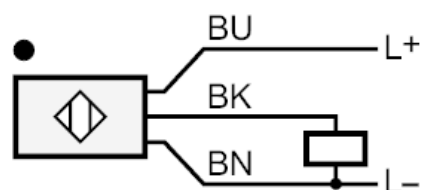
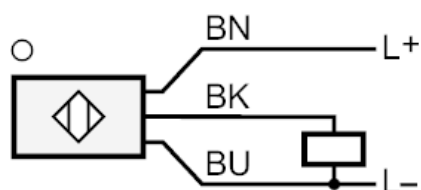
Sensor retrorreflexivo

OTP-FPKG/24V/6M

conexão elétrica

Cabo: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Conexão



BN =
BU =
BK =

Cores dos condutores :
castanho
azul
preto