

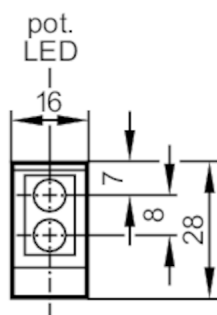
Sensores retroreflexivos

OUR-HPKG/6M

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: OU5070

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

receptor na lente superior
transmissor na lente inferior

Características do produto

Tipo de luz	luz infravermelha
Invólucro	Retangular

Área de aplicação

Princípio de funcionamento	Sensores retroreflexivos
----------------------------	--------------------------

Dados elétricos

Tensão de operação [V]	10...55 DC
Consumo de corrente [mA]	35; ((24 V))
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tipo de luz	luz infravermelha
Comprimento da onda [nm]	950

Saídas

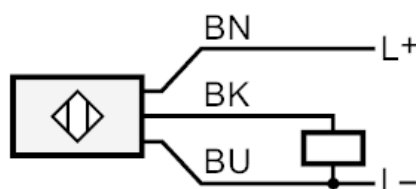
Função elétrica	PNP
Saída	comutação com luz
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	2,5
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC [mA]	250
Frequência de comutação DC [Hz]	160
Proteção contra curto-circuitos	sim
Versão da proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim



Sensores retrorreflexivos

OUR-HPKG/6M

Faixa de registro		
Alcance de detecção	[m]	0,15...3; (Refletor prismático Ø 80 E20005)
Alcance/alcance de detecção ajustável		sim
Diâmetro máx. da mancha de luz	[mm]	262
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		
Peso	[g]	0,298
Invólucro		Retangular
Dimensões	[mm]	28 x 16 x 51
Materiais		PPE modificado
Material da lente		vidro
Displays / elementos de operação		
Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
Acessórios		
Material incluído		Flange angular: 1, E20211
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça
conexão elétrica		
cabos: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²		
Conexão		



BN =
 BU =
 BK =

Cores dos fios :
 marrom
 azul
 preto



Sensores retroreflexivos

OUR-HPKG/6M

diagrama e curvas

curva da capacidade de reserva

