

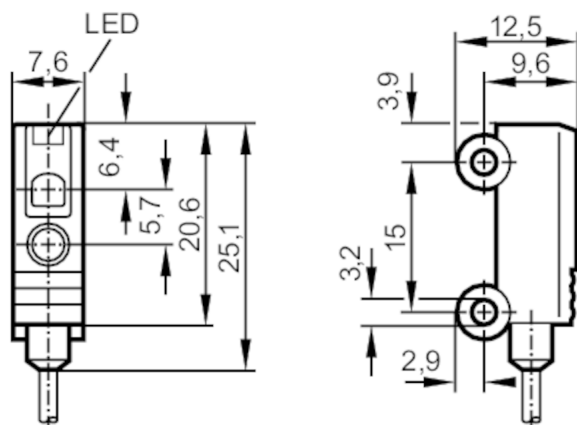
Sensor retrorreflexivo

OHP-DPKG/0,20M/AS

artigo descontinuado

Produtos alternativos: O8P204

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



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...30 DC
Consumo de corrente [mA]	< 20
Classe de proteção	III
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tipo de luz	luz vermelha
Vida útil típica [h]	75000
Temperatura de referência para vida útil [°C]	25

Saídas

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	Dark-on
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	50
Frequência de comutação DC [Hz]	800
Proteção contra curto-circuito	sim
Tipo de proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim



Sensor retrorreflexivo

OHP-DPKG/0,20M/AS

Zona de deteção		
Alcance sobre refletor prismático	[m]	0,8; (Refletor prismático Ø 35 E20004)
Alcance ajustável		não
Diâmetro máx. do ponto luminoso	[mm]	10
Dimensões da mancha de luz valem para		Alcance
Filtro de polarização disponível		sim
Tempos de resposta		
Tempo de resposta	[s]	< 0,6
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-20...50
Proteção		IP 67
Testes/aprovações		
CEM	EN 60947-5-2	
Dados mecânicos		
Peso	[g]	14,9
Invólucro		retangular
Dimensões	[mm]	20,6 x 7,6 x 12,5
Materiais		ABS
Material da lente		PMMA
Orientação da lente		óptica lateral
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
	área de detecção não segura	1 x LED, amarelo intermitente
Notas		
Quantidade da embalagem	1 peças	
conexão elétrica		
Cabo: 0,2 m, PVC		
Conexão: 1 x M8; codificação: A		
		





Sensor retrorreflexivo

OHP-DPKG/0,20M/AS

Conexão

