



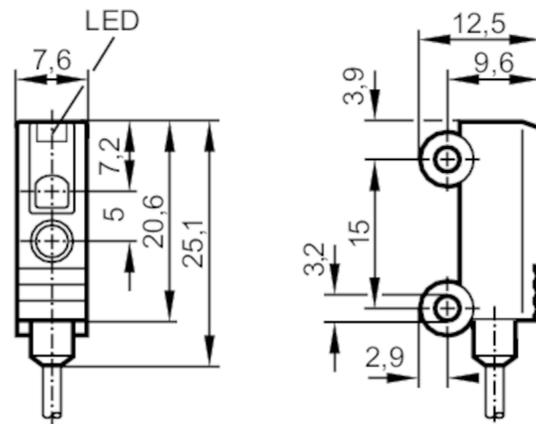
## Sensores de reflexão difusa com supressão de fundo

OHH-HPKG/0,20M/AS

artigo descontinuado

Produtos alternativos: O8H208

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	Supressão de fundo
Princípio das funções	Sensor de reflexão difusa

## 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	comutação com luz
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

# OH5017



## Sensores de reflexão difusa com supressão de fundo

OHH-HPKG/0,20M/AS

Zona de deteção		
Alcance	[mm]	1...30; (papel branco 200 x 200 mm 90% de remissão)
Alcance ajustável		não
Diâmetro máx. do ponto luminoso	[mm]	4,5
Dimensões da mancha de luz valem para		à faixa máxima de deteção
Supressão de fundo 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]	15
Invólucro		retangular
Dimensões	[mm]	25,1 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 deteção 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		

# OH5017



## Sensores de reflexão difusa com supressão de fundo

OHH-HPKG/0,20M/AS

### Conexão

