



Sensor de reflexão difusa

OPT-FPKG

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: OA5108

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

No scale drawing available

Características do produto

Tipo de luz	luz infravermelha
Invólucro	retangular

Aplicação

Princípio das funções	Sensor de reflexão difusa
-----------------------	---------------------------

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...55 DC
Consumo de corrente [mA]	20; ((24 V))
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tipo de luz	luz infravermelha
Comprimento da onda [nm]	880

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]	400
Frequência de comutação DC [Hz]	80
Proteção contra curto-circuito	sim
Tipo de proteção contra curto-circuito	por impulso



Sensor de reflexão difusa

OPT-FPKG

Proteção contra sobrecarga		sim	
Zona de deteção			
Alcance		[mm]	< 3000; (papel branco 200 x 200 mm)
Alcance ajustável		sim	
Condições de funcionamento			
Temperatura ambiente		[°C]	-25...80
Proteção		IP 65	
Testes/aprovações			
CEM		EN 60947-5-2	classe B
		EN 55011	
Dados mecânicos			
Invólucro		retangular	
Dimensões		[mm]	86 x 28 x 142
Materiais		PPO modificado	
Material da lente		vidro	
Visualizadores/elementos de funcionamento			
Visualizador		estado de comutação	1 x LED, amarelo
Notas			
Quantidade da embalagem		1 peças	
conexão elétrica			
terminais: ...1,5 mm²			
Conexão			

