

Receptor fotoelétrico por barreira

OHE-DPKG/0,20M/AS

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: O8E204

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



Características do produto

Tipo de luz	luz vermelha
Invólucro	Retangular

Área de aplicação

Princípio de funcionamento	Sensores fotoelétricos por barreira
----------------------------	-------------------------------------

Dados elétricos

Tensão de operação [V]	10...30 DC
Consumo de corrente [mA]	< 10
Classe de proteção	III
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tipo de luz	luz vermelha
Comprimento da onda [nm]	660

Saídas

Função elétrica	PNP
Saída	obscurecimento
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC [mA]	50
Frequência de comutação DC [Hz]	200
Proteção contra curto-circuitos	sim
Versão da proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim

Faixa de registro

Transmissor / receptor	receptor
------------------------	----------



Receptor fotoelétrico por barreira

OHE-DPKG/0,20M/AS

Alcance de detecção [m]	< 1,2
Alcance/alcance de detecção ajustável	não

Tempos de reação

Tempo de resposta [s]	< 2,5
-----------------------	-------

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C]	-20...50
Proteção	IP 67

Certificações / testes

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Dados mecânicos

Peso [g]	14,8
Invólucro	Retangular
Dimensões [mm]	25,1 x 7,6 x 12,5
Materiais	ABS
Material da lente	PMMA
Orientação da lente	ótica lateral

Displays / elementos de operação

Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
	área de detecção não segura	1 x LED, amarelo pisca

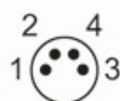
Observações

Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

conexão elétrica

cabo: 0,2 m, PVC

Conexão: 1 x M8; codificação: A





Receptor fotoelétrico por barreira

OHE-DPKG/0,20M/AS

Conexão

