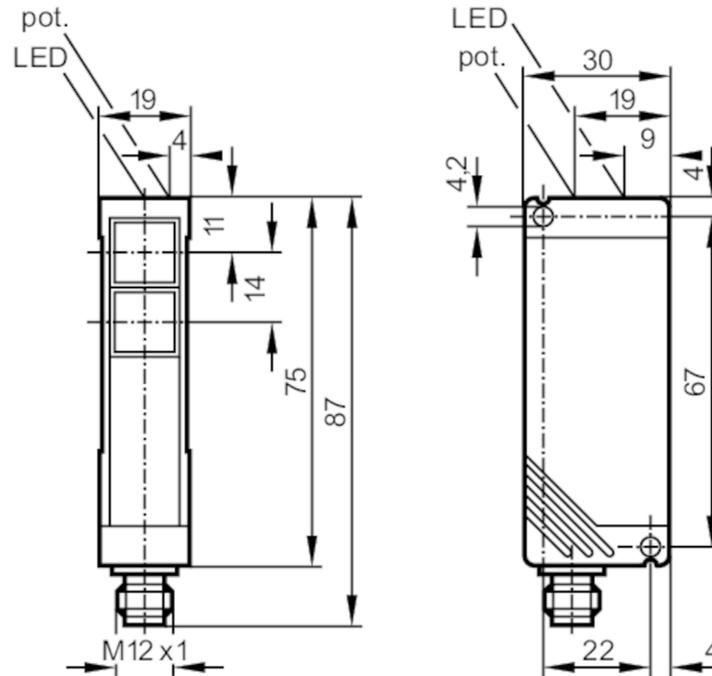


Receptor fotoelétrico por barreira

OTE-FPKG/US-100-KPF

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



receptor na lente inferior

Características do produto

Invólucro Retangular

Área de aplicação

Princípio de funcionamento Sensores fotoelétricos por barreira

Dados elétricos

Tensão de operação [V] 10...50 DC

Consumo de corrente [mA] 30; ((24 V))

Classe de proteção II

Proteção contra inversão de polaridade sim

Saídas

Função elétrica PNP

Saída Comutação de modo Claro/Escuro; (parametrizável)

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] 150

Proteção contra curto-circuitos sim

Versão da proteção contra curto-circuito por impulso

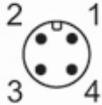
Proteção contra sobrecarga sim

OT5043



Receptor fotoelétrico por barreira

OTE-FPKG/US-100-KPF

Faixa de registro		
Transmissor / receptor		receptor
Alcance de detecção [m]		< 10
Alcance/alcance de detecção ajustável		sim
Condições ambientais		
Temperatura ambiente [°C]		-25...60
Proteção		IP 65
Certificações / testes		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Dados mecânicos		
Invólucro		Retangular
Dimensões [mm]		75 x 19 x 30
Materiais		PBT
Material da lente		PMMA
Displays / elementos de operação		
Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
	em operação	1 x LED, verde
Acessórios		
Material incluído		Flange angular: 1, E20461 chave de fenda
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça
conexão elétrica		
Conexão: 1 x M12; codificação: A		
		

OT5043



Receptor fotoelétrico por barreira

OTE-FPKG/US-100-KPF

Conexão

