

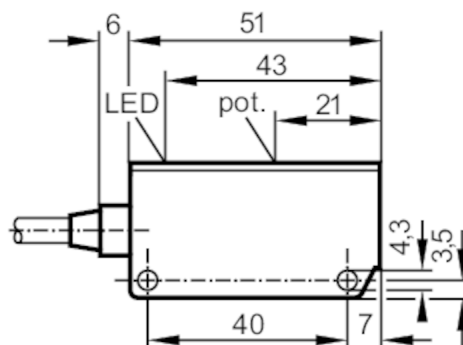
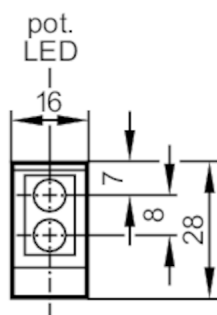
Receptor fotoelétrico por barreira

OUE-HPKG/6M

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: OU5047

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



receptor na lente superior



Características do produto

Tipo de luz	luz infravermelha
Invólucro	Retangular

Área de aplicação

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

Dados elétricos

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

Saídas

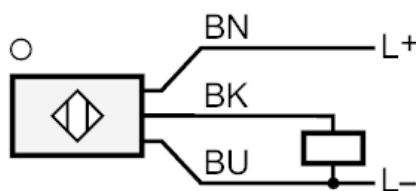
Função elétrica		PNP
Saída		comutação com luz
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	2,5
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC	[mA]	250
Frequência de comutação DC	[Hz]	140
Proteção contra curto-circuitos		sim
Versão da proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim



Receptor fotoelétrico por barreira

OUE-HPKG/6M

Faixa de registro		
Transmissor / receptor		receptor
Alcance de detecção [m]		< 6
Alcance/alcance de detecção ajustável		sim
Condições ambientais		
Temperatura ambiente [°C]		-25...80
Proteção		IP 67
Certificações / testes		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
MTTF [anos]		618
Dados mecânicos		
Peso [g]		0,297
Invólucro		Retangular
Dimensões [mm]		28 x 16 x 51
Materiais		PPO modificado
Material da lente		vidro
Orientação da lente		ótica lateral
Displays / elementos de operação		
Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
Acessórios		
Material incluído		Flange angular: 1, E20211
Observações		
Unidades por embalagem		1 peça
conexão elétrica		
cabos: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²		
Conexão		



BN	marrom
BU	azul
BK	preto

**Receptor fotoelétrico por barreira**

OUE-HPKG/6M

diagrama e curvas

curva da capacidade de reserva

