

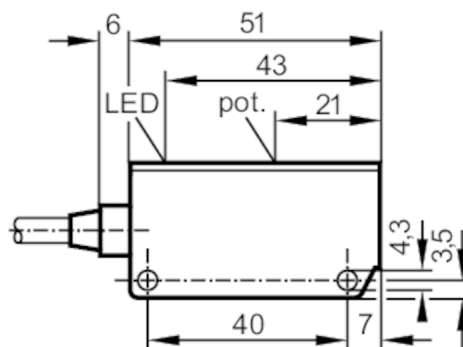
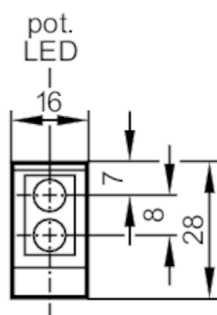
Sensores retroreflexivos

OUP-HPKG/6M

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: OU5080

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

receptor na lente superior
transmissor na lente inferior

Características do produto

Tipo de luz	luz vermelha
Invólucro	Retangular

Campo de aplicação

Característica especial	filtro de polarização
Princípio de funcionamento	Sensores retroreflexivos

Dados elétricos

Tensão de operação	[V]	10...55 DC
Consumo de corrente	[mA]	30; ((24 V))
Classe de proteção		II
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Tipo de luz		luz vermelha
Comprimento da onda	[nm]	660

Saídas

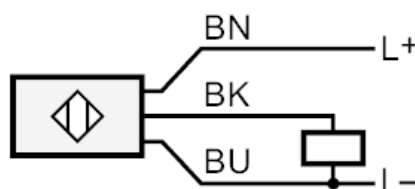
Função elétrica		PNP
Saída		comutação com luz
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	2,5
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC	[mA]	250
Frequência de comutação DC	[Hz]	160
Proteção contra curto-circuitos		sim
Versão da proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim



Sensores retrorreflexivos

OUP-HPKG/6M

Faixa de registro		
Alcance de detecção	[m]	0,15...1,5; (Refletor prismático Ø 80 E20005)
Alcance/alcance de detecção ajustável		sim
Diâmetro máx. da mancha de luz	[mm]	475
Dimensões da mancha de luz valem para		à faixa máxima
Filtro polarizador disponível		sim
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Proteção		IP 67
Certificações / testes		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Dados mecânicos		
Invólucro		Retangular
Dimensões	[mm]	28 x 16 x 51
Materiais		PPO modificado
Material da lente		vidro
Displays / elementos de operação		
Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
Acessórios		
Material incluído		Flange angular: 1, E20211
Notas		
Quantidade		1 peça
conexão elétrica		
cabos: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²		
Conexão		



BN =
 BU =
 BK =

Cores dos fios :
 marrom
 azul
 preto



diagrama e curvas

curva da capacidade de reserva

