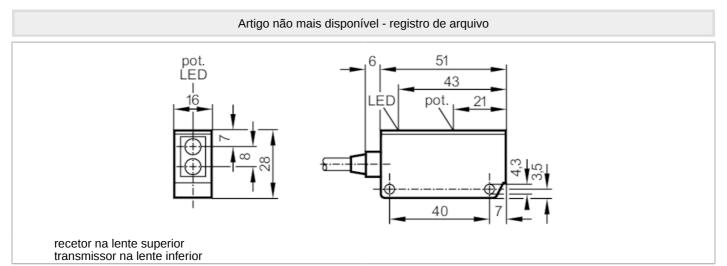
## Sensor retrorreflexivo



Proteção





a an annount ma former in				
Características do produto				
Tipo de luz		luz infravermelha		
Invólucro		retangular		
Aplicação				
Princípio das funções		Sensor retrorreflexivo		
Dados elétricos				
Tensão de funcionamento	[V]	1036 DC		
Consumo de corrente	[mA]	< 20		
Classe de proteção		II		
Proteção contra inversão de polaridade		sim		
Tipo de luz		luz infravermelha		
Comprimento da onda	[nm]	950		
Saídas				
Conceção elétrica		PNP/NPN		
Função de saída		Dark-on		
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	2; ((PNP) / < 1 (NPN))		
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC	[mA]	250		
Frequência de comutação DC	[Hz]	160		
Proteção contra curto-circuito		sim		
Tipo de proteção contra curto-circuito		por impulso		
Proteção contra sobrecarga		sim		
Zona de deteção				
Alcance	[m]	< 3; (Refletor prismático Ø 80 E20005)		
Alcance ajustável		sim		
Condições de funcionament	to			
Temperatura ambiente	[°C]	-2580		

IP 67

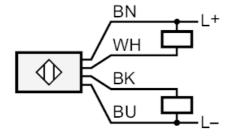
## **OU5072**

## Sensor retrorreflexivo





Testes/aprovações				
CEM	EN 60947-5-2			
	EN 55011	classe B		
Dados mecânicos				
Invólucro	retangular			
Dimensões [mm]	28 x 16 x 51			
Materiais	PPE modificado			
Material da lente	vidro			
Visualizadores/elementos de funcionamento				
Visualizador	estado de comutação 1 x LED, amarelo			
Acessórios				
Items fornecidos	Flange angular			
Notas				
Quantidade da embalagem	1 peças			
conexão elétrica				
Cabo: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm <sup>2</sup>				
Conexão				



Cores dos condutores :

 BK =
 preto

 BN =
 castanho

 BU =
 azul

 WH =
 branco