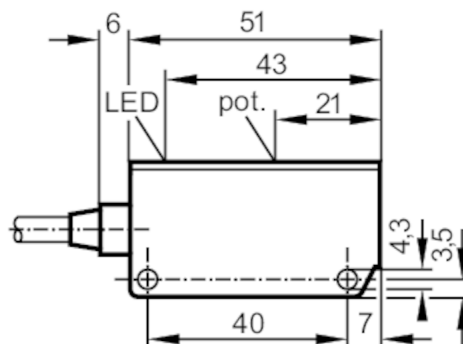
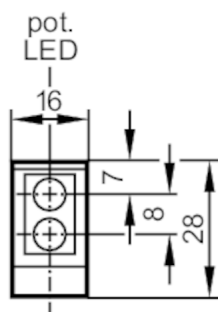


## Sensores retroreflexivos

OUR-DXOG/S 4- Leiter

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



receptor na lente superior  
transmissor na lente inferior

## Características do produto

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| Tipo de luz | luz infravermelha |
| Invólucro   | Retangular        |

## Área de aplicação

|                            |                          |
|----------------------------|--------------------------|
| Princípio de funcionamento | Sensores retroreflexivos |
|----------------------------|--------------------------|

## Dados elétricos

|                                        |                   |
|----------------------------------------|-------------------|
| Tensão de operação [V]                 | 10...36 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

|                                                                        |                        |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| Função elétrica                                                        | PNP/NPN                |
| Saída                                                                  | obscurecimento         |
| Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]                      | 2; ((PNP) / < 1 (NPN)) |
| 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                    |

## Faixa de registro

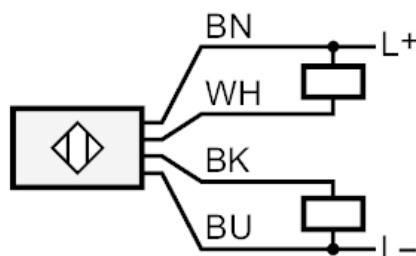
|                                       |                                        |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| Alcance de detecção [m]               | < 3; (Refletor prismático Ø 80 E20005) |
| Alcance/alcance de detecção ajustável | sim                                    |



## Sensores retrorreflexivos

OUR-DXOG/S 4- Leiter

| Condições ambientais             |                       |                  |
|----------------------------------|-----------------------|------------------|
| Temperatura ambiente             | [°C]                  | -25...80         |
| 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                        |                       | PPE modificado   |
| Material da lente                |                       | vidro            |
| Displays / elementos de operação |                       |                  |
| Display                          | Status de chaveamento | 1 x LED, amarelo |
| Acessórios                       |                       |                  |
| Material incluído                |                       | Flange angular   |
| Observações                      |                       |                  |
| Unidades por embalagem           |                       | 1 peça           |
| conexão elétrica                 |                       |                  |
| cabos: 2 m, PVC; 4 x 0,34 mm²    |                       |                  |
| Conexão                          |                       |                  |



|      |                  |
|------|------------------|
|      | Cores dos fios : |
| BK = | preto            |
| BN = | marrom           |
| BU = | azul             |
| WH = | branco           |