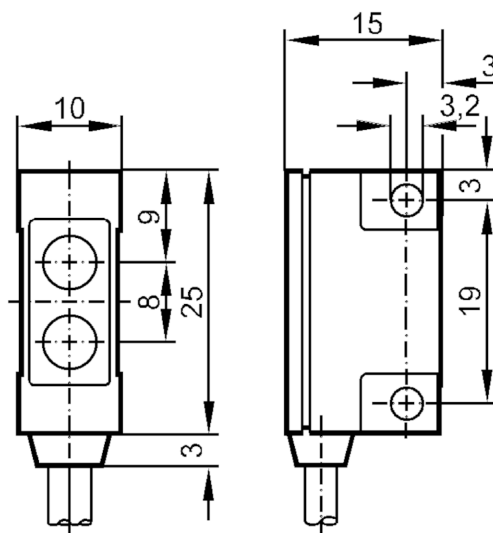




## Sensores retroreflexivos

ORR-V/ORT-V

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

|                                         |                                                        |
|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Conexão com o amplificador de comutação | sim                                                    |
| Amplificador                            | Conexão com o amplificador de comutação OV5012, OV0010 |
| Tipo de luz                             | luz infravermelha                                      |
| Comprimento da onda [nm]                | 950                                                    |

## Saídas

|                                 |     |
|---------------------------------|-----|
| Proteção contra curto-circuitos | não |
| Proteção contra sobrecarga      | não |

## Faixa de registro

|                                       |                                            |
|---------------------------------------|--------------------------------------------|
| Alcance sobre refletor prismático [m] | 0,3...1; (Refletor prismático Ø 80 E20005) |
| Alcance [mm]                          | < 200; (papel branco 200 x 200 mm)         |

## Condições ambientais

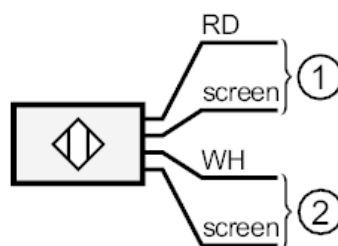
|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Temperatura ambiente [°C] | -20...80 |
| Proteção                  | IP 67    |



## Sensores retroreflexivos

ORR-V/ORT-V

| Certificações / testes               |              |                           |
|--------------------------------------|--------------|---------------------------|
| EMC                                  | EN 60947-5-2 |                           |
| Dados mecânicos                      |              |                           |
| Peso                                 | [g]          | 77                        |
| Invólucro                            |              | Retangular                |
| Materiais                            |              | PPO modificado            |
| Orientação da lente                  |              | ótica lateral             |
| Acessórios                           |              |                           |
| Material incluído                    |              | Flange angular: 1, E20212 |
| Observações                          |              |                           |
| Unidades por embalagem               |              | 1 peça                    |
| conexão elétrica                     |              |                           |
| cabos: 2 m; 2 x 0,14 mm <sup>2</sup> |              |                           |
| Conexão                              |              |                           |



1 = transmissor  
 2 = receptor  
 Cores dos fios :  
 RD = vermelho  
 WH = branco  
 screen = tela