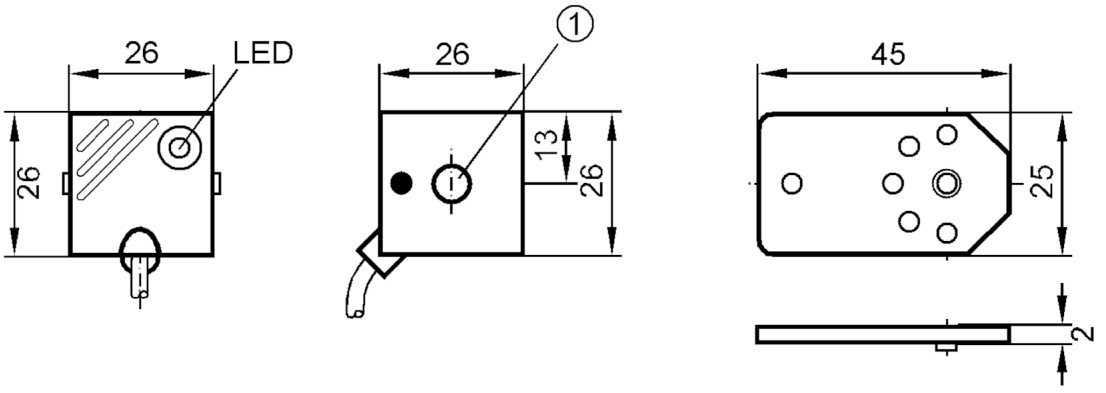
# XC0075

## Sensor indutivo

IOW2010-ARKG/6M/PVC

Artigo não mais disponível - registro de arquivo




1 furos para fixação M4 reforçado

CE

| | | |
|---|---|---|
| **Características do produto** | | |
| Conceção elétrica | | PNP/NPN |
| Função de saída | | normalmente aberto |
| Alcance de detecção | [mm] | 10 |
| Invólucro | | retangular |
| Dimensões | [mm] | 26 x 26 x 26 |
| **Dados elétricos** | | |
| Tensão de funcionamento | [V] | 10...55 DC |
| Classe de proteção | | II |
| Proteção contra inversão de polaridade | | sim |
| **Saídas** | | |
| Conceção elétrica | | PNP/NPN |
| Função de saída | | normalmente aberto |
| Queda de tensão máx. da saída de comutação DC | [V] | 4,5 |
| Corrente mínima de carga | [mA] | 4 |
| Corrente residual máx. | [mA] | 0,6 |
| Corrente nominal permanente da saída de comutação DC | [mA] | 100 |
| Frequência de comutação DC | [Hz] | 250 |

# XC0075

## Sensor indutivo

IOW2010-ARKG/6M/PVC

| | | |
|---|---|---|
| Proteção contra curto-circuito | | sim |
| Tipo de proteção contra curto-circuito | | por impulso |
| Proteção contra sobrecarga | | sim |
| **Zona de deteção** | | |
| Alcance de detecção | [mm] | 10 |
| Distância real de comutação Sr | [mm] | 10 ± 10 % |
| Distância de funcionamento | [mm] | 0...8,1 |
| **Precisão/desvios** | | |
| Fator de correção | | aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,4 / alumínio: 0,3 / cobre: 0,2 |
| Histerese | [% de Sr] | 1...15 |
| Desvio do ponto de comutação | [% de Sr] | -10...10 |
| **Condições de funcionamento** | | |
| Temperatura ambiente | [°C] | -25...70 |
| Proteção | | IP 67 |
| **Testes/aprovações** | | |
| CEM | | EN 60947-5-2 |
| **Dados mecânicos** | | |
| Invólucro | | retangular |
| Montagem | | embutido |
| Dimensões | [mm] | 26 x 26 x 26 |
| Materiais | | PBT |
| **Visualizadores/elementos de funcionamento** | | |
| Visualizador | estado de comutação | 1 x LED, amarelo |
| **Notas** | | |
| Quantidade da embalagem | | 1 peças |
| **conexão elétrica** | | |

Cabo: 6 m, PVC

Conexão

