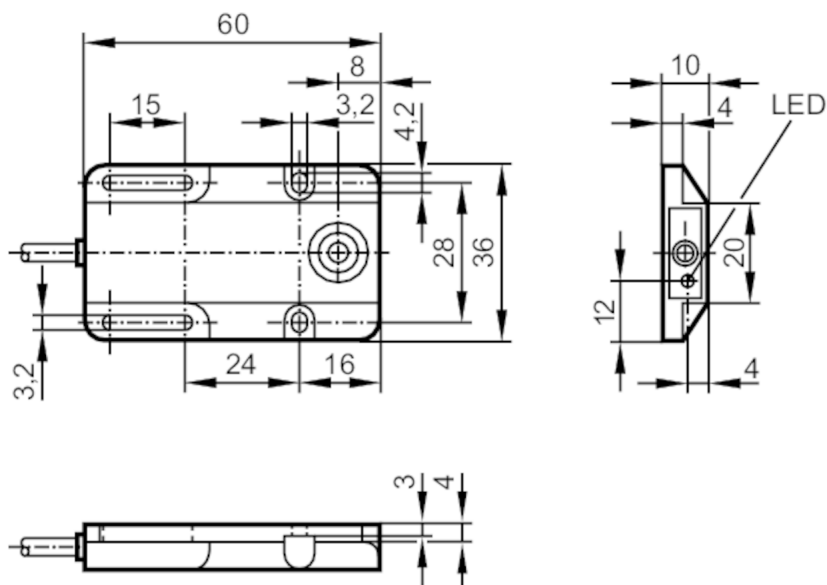


## Détecteur inductif

IW-3008-BPOG/ 6mPPU

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



## Caractéristiques du produit

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| Technologie        | PNP                |
| Fonction de sortie | normalement ouvert |
| Portée [mm]        | 8                  |
| Boîtier            | rectangulaire      |
| Dimensions [mm]    | 60 x 36 x 10       |

## Données électriques

|                                  |            |
|----------------------------------|------------|
| Tension d'alimentation [V]       | 10...36 DC |
| Consommation [mA]                | 15; (24 V) |
| Classe de protection             | II         |
| Protection inversion de polarité | non        |

## Sorties

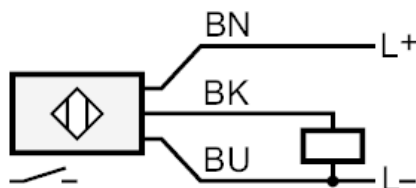
|                                                                     |                    |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Technologie                                                         | PNP                |
| Fonction de sortie                                                  | normalement ouvert |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]                  | 1                  |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA] | 250                |
| Fréquence de commutation DC [Hz]                                    | 120                |
| Protection courts-circuits                                          | non                |
| Protection surcharges                                               | non                |



## Détecteur inductif

IW-3008-BPOG/ 6mPPU

| Zone de détection                               |                     |                                                                   |
|-------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Portée                                          | [mm]                | 8                                                                 |
| Portée réelle Sr                                | [mm]                | $8 \pm 10 \%$                                                     |
| Portée de travail                               | [mm]                | 0...6,5                                                           |
| Exactitude / déviations                         |                     |                                                                   |
| Facteur de correction                           |                     | acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2 |
| Hystérésis                                      | [% de Sr]           | 1...15                                                            |
| Dérive du point de commutation                  | [% de Sr]           | -10...10                                                          |
| Conditions d'utilisation                        |                     |                                                                   |
| Température ambiante                            | [°C]                | -25...80                                                          |
| Indice de protection                            |                     | IP 67                                                             |
| Tests / homologations                           |                     |                                                                   |
| CEM                                             | EN 60947-5-2        |                                                                   |
|                                                 | EN 55011            | classe B                                                          |
| Données mécaniques                              |                     |                                                                   |
| Boîtier                                         |                     | rectangulaire                                                     |
| Type de montage                                 |                     | non encastrable                                                   |
| Dimensions                                      | [mm]                | 60 x 36 x 10                                                      |
| Matières                                        |                     | PBT                                                               |
| Afficheurs / éléments de service                |                     |                                                                   |
| Indication                                      | état de commutation | 1 x LED, jaune                                                    |
| Remarques                                       |                     |                                                                   |
| Unité d'emballage                               |                     | 1 pièces                                                          |
| Raccordement électrique                         |                     |                                                                   |
| Câble: 6 m, PUR / PVC; 3 x 0,14 mm <sup>2</sup> |                     |                                                                   |
| Raccordement                                    |                     |                                                                   |



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun

BU = bleu

BK = noir