

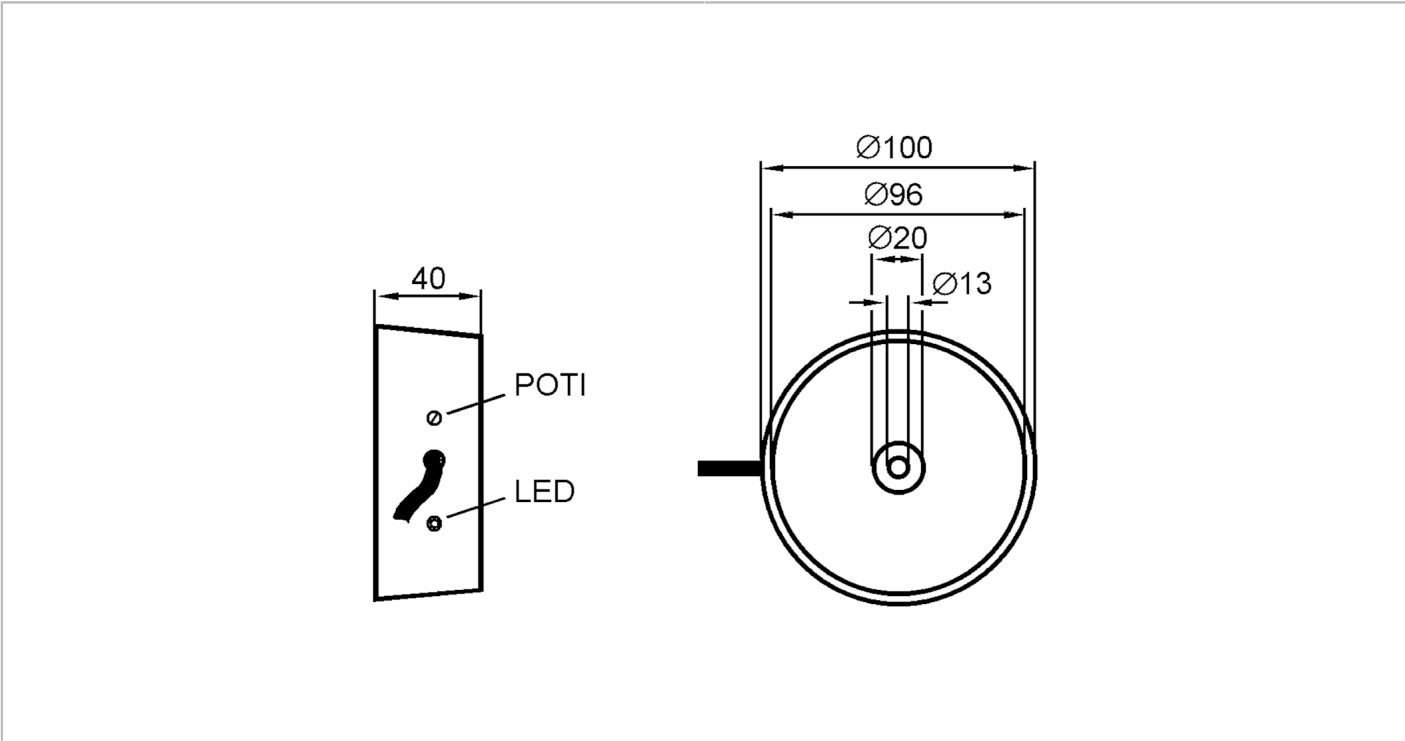


Détecteur inductif grande portée

I1-3070-BPOG

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

Article de remplacement: I17001  
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



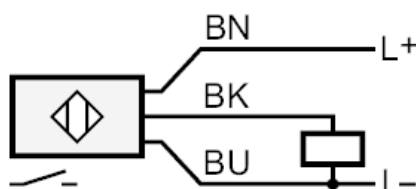
| Caractéristiques du produit                                    |      |                    |
|----------------------------------------------------------------|------|--------------------|
| Technologie                                                    |      | PNP                |
| Fonction de sortie                                             |      | normalement ouvert |
| Portée                                                         | [mm] | 20...70            |
| Boîtier                                                        |      | cylindrique        |
| Dimensions                                                     | [mm] | Ø 100 / L = 40     |
| Données électriques                                            |      |                    |
| Tension d'alimentation                                         | [V]  | 12...36 DC         |
| Consommation                                                   | [mA] | < 7                |
| Sorties                                                        |      |                    |
| Technologie                                                    |      | PNP                |
| Fonction de sortie                                             |      | normalement ouvert |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC                 | [V]  | 2,5                |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC | [mA] | 200                |
| Fréquence de commutation DC                                    | [Hz] | 10                 |



## Détecteur inductif grande portée

I1-3070-BPOG

| Plage évaluable                  |                                                                   |                 |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------|
| Portée                           | [mm]                                                              | 20...70         |
| Portée réglable                  |                                                                   | oui             |
| Réglage usine portée             | [mm]                                                              | 70              |
| Portée réelle Sr                 | [mm]                                                              | 70 ± 10 %       |
| Exactitude / dérives             |                                                                   |                 |
| Facteur de correction            | Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3 |                 |
| Dérive du point de commutation   |                                                                   | -15...15        |
|                                  | [% de Sr]                                                         |                 |
| Conditions d'utilisation         |                                                                   |                 |
| Température ambiante             | [°C]                                                              | -20...70        |
| Protection                       |                                                                   | IP 65           |
| Tests / Homologations            |                                                                   |                 |
| CEM                              | EN 60947-5-2                                                      |                 |
|                                  | EN 55011                                                          | classe B        |
| Données mécaniques               |                                                                   |                 |
| Boîtier                          |                                                                   | cylindrique     |
| Montage                          |                                                                   | non encastrable |
| Dimensions                       | [mm]                                                              | Ø 100 / L = 40  |
| Matières                         |                                                                   | PBT             |
| Afficheurs / éléments de service |                                                                   |                 |
| Indication                       | Indication de commutation                                         | 1 x LED, jaune  |
| Remarques                        |                                                                   |                 |
| Quantité                         |                                                                   | 1 pièces        |
| Raccordement électrique          |                                                                   |                 |
| Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²     |                                                                   |                 |
| Raccordement                     |                                                                   |                 |



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir

BN = brun

BU = bleu