



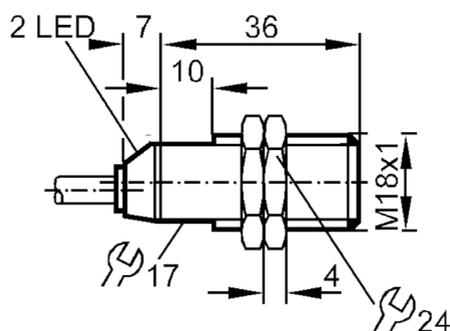
Détecteur inductif

IGB2008BAROG/UP/Sonderstecker

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

Article de remplacement: IG5820

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

| | |
|--------------------|--------------------|
| Technologie | PNP/NPN |
| Fonction de sortie | normalement ouvert |
| Portée [mm] | 8 |
| Boîtier | boîtier fileté |
| Dimensions [mm] | M18 x 1 |

Application

| | |
|----------------------------|------------------|
| Caractéristique spécifique | Portée augmentée |
|----------------------------|------------------|

Données électriques

| | |
|----------------------------------|------------|
| Tension d'alimentation [V] | 10...36 DC |
| Protection inversion de polarité | non |

Sorties

| | |
|--|--------------------|
| Technologie | PNP/NPN |
| Fonction de sortie | normalement ouvert |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC [V] | 5 |
| Courant de sortie minimum [mA] | 5 |
| Courant résiduel max. [mA] | 1 |

IG5818



Détecteur inductif

IGB2008BAROG/UP/Sonderstecker

| | | |
|--|------|-----|
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC | [mA] | 100 |
| Fréquence de commutation DC | [Hz] | 100 |
| Protection courts-circuits | | non |
| Protection surcharges | | non |

Zone de détection

| | | |
|------------------|------|-----|
| Portée | [mm] | 8 |
| Portée augmentée | | oui |

Exactitude / déviations

| | | |
|--------------------------------|-----------|---------------------------------------|
| Facteur de correction | | acier: 1 / inox: 0,7 / aluminium: 0,4 |
| Hystérésis | [% de Sr] | 3...15 |
| Dérive du point de commutation | [% de Sr] | -10...10 |

Conditions d'utilisation

| | | |
|----------------------|------|----------|
| Température ambiante | [°C] | -25...70 |
| Indice de protection | | IP 67 |

Tests / homologations

| | | |
|-----|--------------|----------|
| CEM | EN 60947-5-2 | |
| | EN 55011 | classe B |

Données mécaniques

| | | |
|-------------------------|------|--------------------|
| Poids | [g] | 101 |
| Boîtier | | boîtier fileté |
| Type de montage | | encastrable |
| Dimensions | [mm] | M18 x 1 |
| Désignation du filetage | | M18 x 1 |
| Matières | | laiton nickelé; PC |

Afficheurs / éléments de service

| | | |
|------------|---------------------|----------------|
| Indication | état de commutation | 1 x LED, rouge |
| | état de commutation | 1 x LED, vert |

Accessoires

| | |
|------------|-----------------------|
| Fourniture | écrous de fixation: 2 |
|------------|-----------------------|

Remarques

| | |
|-------------------|----------|
| Unité d'emballage | 1 pièces |
|-------------------|----------|

IG5818



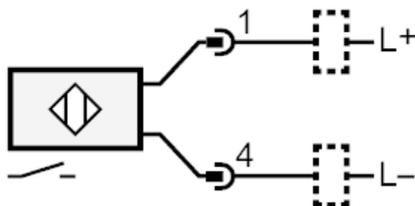
Détecteur inductif

IGB2008BAROG/UP/Sonderstecker

Raccordement électrique

Câble: 0,3 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Raccordement



Connecteur: 1 x M12