

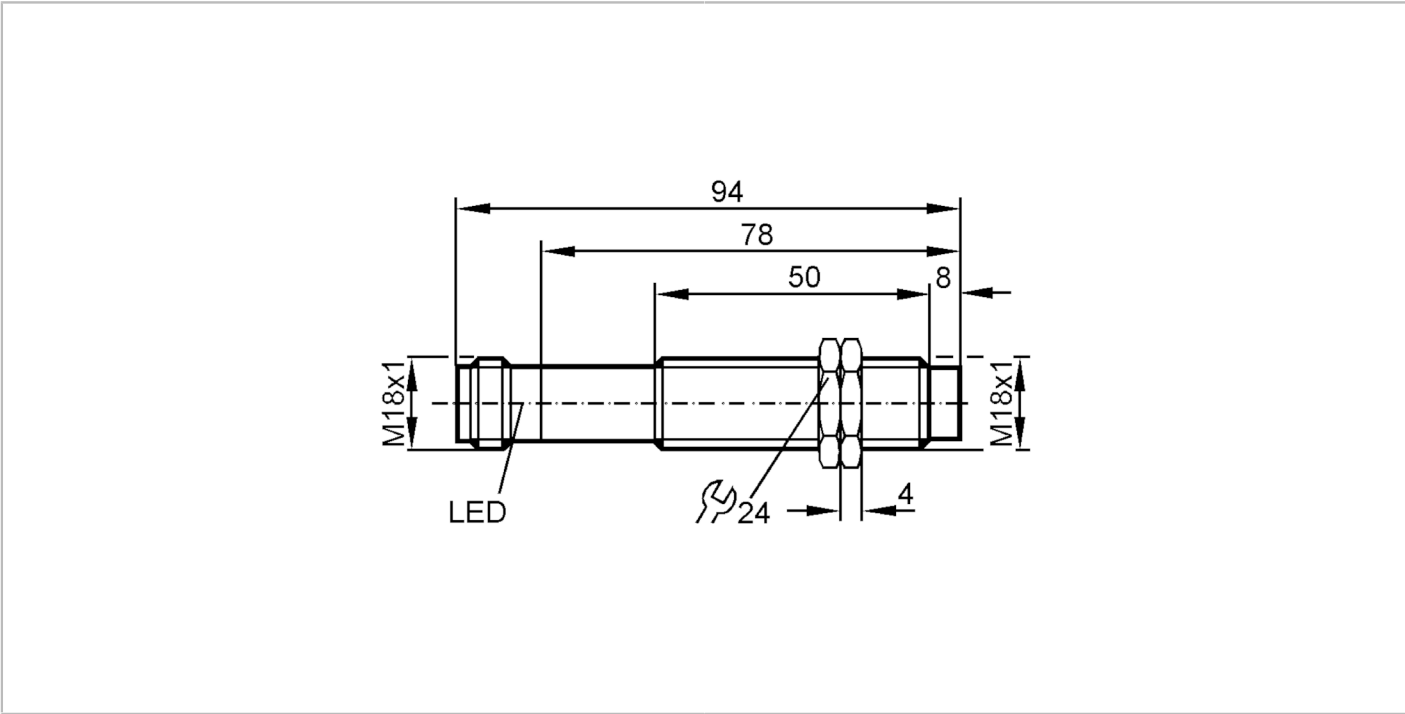


Détecteur inductif

IGA3008LAPOG/BS-201-APO

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

Article de remplacement: IG5559  
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 fermé |
| Portée [mm]        | 8                 |
| Boîtier            | Sonde filetage    |
| Dimensions [mm]    | M18 x 1           |

Données électriques

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| Tension d'alimentation [V]                | 10...36 DC |
| Consommation [mA]                         | 7; (24 V)  |
| Protection contre l'inversion de polarité | non        |

Sorties

|                                                                     |                   |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Technologie                                                         | PNP               |
| Fonction de sortie                                                  | normalement fermé |
| 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

IGA3008LAPOG/BS-201-APO

| Plage évaluable                      |                           |                                                                   |
|--------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Portée                               | [mm]                      | 8                                                                 |
| Portée réelle Sr                     | [mm]                      | $8 \pm 10 \%$                                                     |
| Portée de travail                    | [mm]                      | 0...6,5                                                           |
| Exactitude / dérives                 |                           |                                                                   |
| Facteur de correction                |                           | Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3 |
| Hystérésis                           | [% de Sr]                 | 3...15                                                            |
| Dérive du point de commutation       | [% de Sr]                 | -10...10                                                          |
| Conditions d'utilisation             |                           |                                                                   |
| Température ambiante                 | [°C]                      | -25...80                                                          |
| Protection                           |                           | IP 67                                                             |
| Données mécaniques                   |                           |                                                                   |
| Boîtier                              |                           | Sonde filetage                                                    |
| Montage                              |                           | non encastrable                                                   |
| Dimensions                           | [mm]                      | M18 x 1                                                           |
| Désignation du filetage              |                           | M18 x 1                                                           |
| Matières                             |                           | laiton nickelé; PBT                                               |
| Afficheurs / éléments de service     |                           |                                                                   |
| Indication                           | Indication de commutation | 1 x LED, jaune                                                    |
| Accessoires                          |                           |                                                                   |
| Fourniture                           |                           | écrous de fixation: 2                                             |
| Remarques                            |                           |                                                                   |
| Quantité                             |                           | 1 pièces                                                          |
| Raccordement électrique - connecteur |                           |                                                                   |

Connecteur: 1 x M18; codage: A





## Détecteur inductif

IGA3008LAPOG/BS-201-APO

### Raccordement

