Détecteurs de distance inductifs

IWRM 06U9501

Détecteurs de distance inductifs

Numéro d'article: 10146142

Vue d'ensemble

- 0 … 2 mm
- Sortie de tension
- Câble, 2 m
- 10 … 60 °C
- IP 67

Image similaire

Caractéristiques techniques

Données générales	
Type de montage	Quasi noyé
Distance de mesure Sd	0 … 2 mm
Résolution	< 0,001 mm (stat.) < 0,005 mm (dynam.)
Reproductibilité	0,02 mm
Dérive de linéarité	± 100 µm
Dérive en température	± 5 % (Pleine échelle)
Données électriques	
Temps d'activation (caractéristiques usine)	< 0,7 ms
Plage de tension +Vs	15 … 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	25 mA
Circuit de sortie	Sortie de tension
Signal de sortie	0 ... 10 VDC

Données électriques	
Résistance de charge	> 1000 Ohm
Protégé contre courts-circuits	Oui
Protégé contre inversion polarité	Oui
Données mécaniques	
Forme du boîtier	Cylindrique lisse
Matériau (face active)	PBT
Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Dimension	6,5 mm
Longueur du boîtier	40 mm
Version de raccordement	Câble, L=2 m
Conditions ambiantes	
Température de fonctionnement	10 … +60 °C
Classe de protection	IP 67

2023-08-30 Les caractéristiques du produit et les données techniques spécifiées n'expriment ou n'impliquent aucune garantie. Toute modification technique réservée.

IWRM 06U9501

Détecteurs de distance inductifs

Numéro d'article: 10146142

Dessin d'encombrement

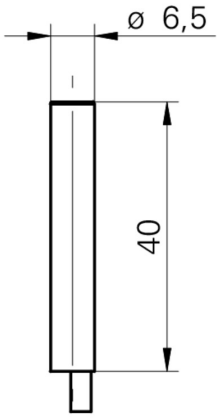
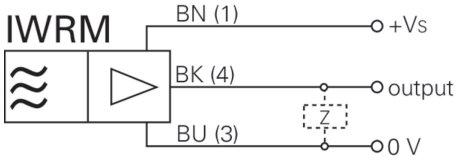


Schéma de raccordement



2023-08-30 Les caractéristiques du produit et les données techniques spécifiées n'expriment ou n'impliquent aucune garantie. Toute modification technique réservée.