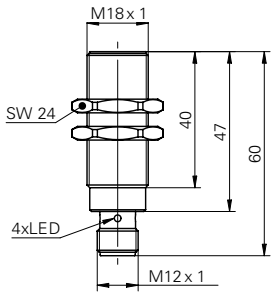
Détecteurs inductifs spécifiques

IFRW 18P1501/S14L

Dessin d'encombrement



Données générales	
Type de montage	noyé
Exécution spéciale	résistant aux champs magnét.
Portée nominale Sn	5 mm
Hystérésis de commutation	3 ... 20 % de Sr
Indication de l'état de sortie	LED rouge à 4 points

Données électriques	
Fréquence de commutation	< 500 Hz
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max. (sans charge)	10 mA
Circuit de sortie	PNP à fermeture (NO)
Tension résiduelle Vd	< 1 VDC
Courant de sortie	< 250 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

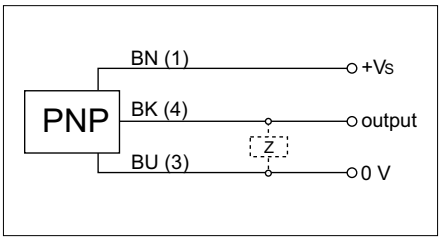
Données mécaniques	
Forme du boîtier	cylindrique avec filetage
Matériau (face active)	Revêtement en PTFE
Matériau du boîtier	Laiton chromé
Dimension	18 mm
Longueur du boîtier	60 mm
Version de raccordement	Connecteur M12

Conditions ambiantes	
Température de fonctionnement	-25 ... +75 °C
Classe de protection	IP 67

Photo



Schéma de raccordement



c UL us LISTED

- Résistant aux soudures et aux champs magnétiques jusqu'à 90 mT