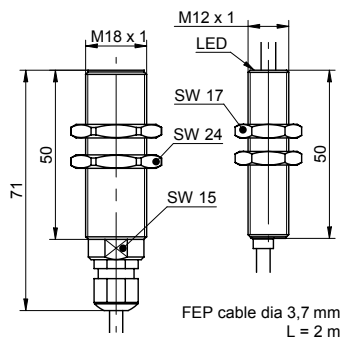


Détecteurs inductifs spécifiques

IFRH 18P1501/L

Dessin d'encombrement



Données générales

Type de montage	noyé
Exécution spéciale	résistant aux hautes temp.
Portée nominale S_n	5 mm
Hystérésis de commutation	2 ... 20 % de S_r

Données électriques

Fréquence de commutation	< 1 kHz
Plage de tension +Vs	10 ... 30 VDC
Consommation max.	12 mA
Circuit de sortie	PNP à fermeture (NO)
Tension résiduelle V_d	< 2 VDC
Courant de sortie	< 200 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

Données mécaniques

Forme du boîtier	cylindrique avec filetage
Matériau du boîtier	Acier chrome-nickel
Dimension	18 mm
Longueur du boîtier	71 mm
Version de raccordement	Câble, 2 m

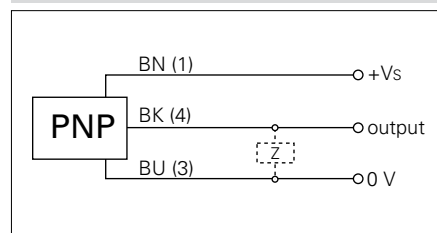
Conditions ambiantes

Température de fonctionnement	-25 ... +180 °C
Classe de protection	IP 67

Photo



Schéma de raccordement



- La fiche technique décrit la tête du détecteur
- El.d'amplification déportée (-25 ... +75 °C)
- Câble FEP