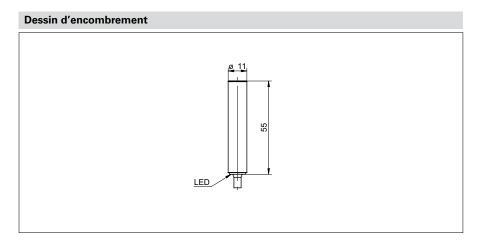
Baumer Détecteurs inductifs

Détecteurs de proximité inductifs

IFBR 11P17T1/L-9



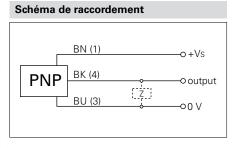
Données générales	
Type de montage	noyé
Exécution spéciale	Hygiene design
Portée nominale Sn	4 mm
Hystérésis de commutation	2 15 % de Sr
Indication de l'état de sortie	LED rouge

Données électriques	
Fréquence de commutation	< 1 kHz
Plage de tension +Vs	10 30 VDC
Consommation max.	10 mA
Circuit de sortie	PNP à fermeture (NO)
Tension résiduelle Vd	< 2 VDC
Courant de sortie	< 200 mA
Courant de sortie (à témperature de nettoyage)	< 100 mA
Protégé contre courts-circuits	oui
Protégé contre inversion polarité	oui

Données mécaniques	
Forme du boîtier	cylindrique lisse
Matériau (face active)	LCP
Matériau du boîtier	Acier inoxydable 1.4404 (V4A); LSR
Dimensions	11 mm
Longueur du boîtier	55 mm
Version de raccordement	Câble PVC, 2 m

Conditions ambiantes	
Température de fonctionnement	-40 +80 °C
Température de nettoyage	80 +100 °C (30 min/jour)
Classe de protection	IP 68/69K, proTect+





- Détecteur conforme FDA, certifié EHEDG et contrôlé Ecolab
- LSR = Liquid Silicon Rubber

www.baumer.com 2.11.2010