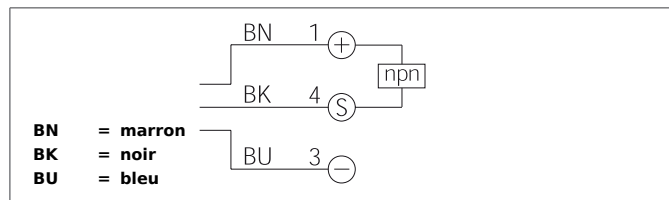


DCC 18 VL 20 NSK-IBSL

Détecteur inductif de proximité

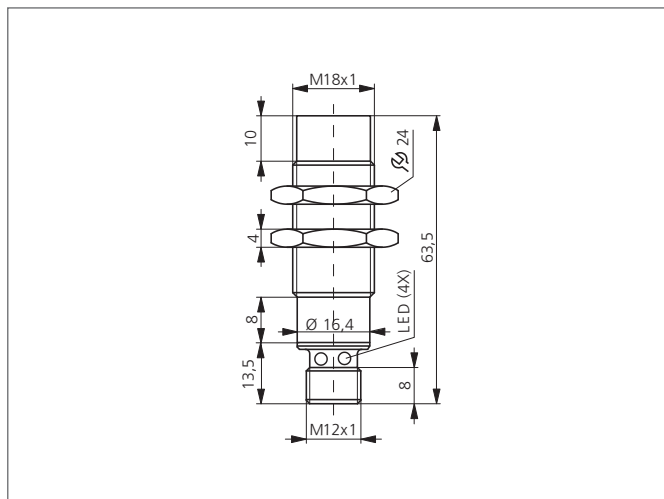


- Pour l'industrie alimentaire
- Pour applications en eau de mer
- Grande portée de détection pour l'acier et l'aluminium
- Boîtier monobloc en acier inoxydable
- Indice de protection IP 68 et IP 69K
- Raccord métallique
- Amplificateur intégré
- Protection contre les court-circuits
- Suppression d'impulsion de démarrage
- LED



Instructions de sûreté

La mise en œuvre de ces appareils doit être effectuée par du personnel qualifié. Ils ne doivent pas être utilisés pour des applications dans lesquelles la sécurité des personnes dépend du bon fonctionnement du matériel.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)		+20°C, 24V DC
Principe de fonctionnement		inductif
Évaluation		digital
Dimensions		M18 x 1 (thread)
Dimensions		Vis
Montage		non-noyé
Caractéristiques		extremely high operating distance, jusqu'à 60 bar, All stainless steel housing
Portée de détection		20 mm
Plaque de mesure standardisée		60 x 60 x 1 mm
Tension d'alimentation		10 ... 30 V DC
Courant à vide		< 10 mA
Sortie de commutation		npn, 200 mA, NO
Hystérésis		< 15 %
Charge aux chocs et vibrations		10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Chute de tension		< 2,0 V
Fréquence de fonctionnement		200 Hz
Température ambiante, fonctionnement		-25 ... +85 °C
Protection diélectrique		500 V
Indice de protection		IP 68, IP 69K
Matériau du boîtier		acier inoxydable (1.4435 / AISI 316L)
Connexion		Connecteur, M12