

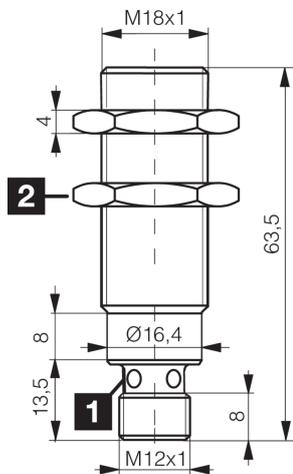


203384

DCC 18 VL 10 PSK-IBSL

Détecteur de proximité inductif

- Pour l'industrie agroalimentaire
- Pour applications en eau de mer
- Grande distance de commutation pour l'acier et l'aluminium
- Boîtier fermé entièrement en acier
- Indice de protection IP 68 et IP 69K
- Connecteur métallique
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement
- LED



1) LED 4 x 90° (jaune)

2) Ouverture de clé 24 mm

BK: noir

BN: marron

BU: bleu

Fonction



Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Tension de service	10 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	< 10 mA
Protection diélectrique	Selon CEI 60947-5-2 (7.2.3.1)
Type de montage	Affleurant
Filetage	M18 x 1
Longueur du boîtier	63,5 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable (1.4435 / AISI 316L)
Couple de serrage	50 Nm
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage
Particularités	Distance de commutation extrêmement élevée, < 60 bar, Boîtier fermé entièrement en acier
Gamme de produits	INW-100 Entièrement métallique
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO
Chute de tension (max.)	2 V
Distance de commutation (SN)	10 mm
Plaque de mesure standardisée	30 x 30 x 1 mm
Hystérésis de commutation (max.)	15 %
Fréquence de commutation	300 Hz

 203384

DCC 18 VL 10 PSK-IBSL

Détecteur de proximité inductif

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +85 °C
Indice de protection	IP 68 / IP 69K
Raccordement	Connecteur, M12, 3 pôles, Codage A
Câble de raccordement	VK ...
Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/203384