

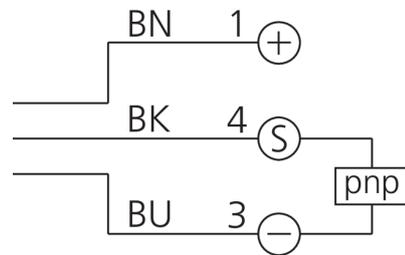
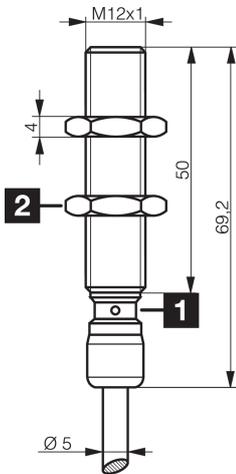


204457

DCC 12 VL 06 POLK/10m

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
- Câble de raccordement en TPE-S
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement
- LED



1) LED

2) Ouverture de clé 17 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	M12 x 1
Longueur du boîtier	69,2 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable (1.4435 / AISI 316L)
Matériau du câble	TPE-S
Couple de serrage	20 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, < 80 bar, Boîtier fermé entièrement en acier
Gamme de produits	INW-100 Entièrement métallique
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NC
Chute de tension (max.)	2 V
Distance de commutation (SN)	6 mm
Plaque de mesure standardisée	18 x 18 x 1 mm
Hystérésis de commutation (max.)	15 %



204457

DCC 12 VL 06 POLK/10m

Détecteur de proximité inductif

Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Fréquence de commutation

600 Hz

Température ambiante de fonctionnement

-25 ... +85 °C

Indice de protection

IP 68 / IP 69K

Raccordement

Câble, 10,0 m (Extrémité libre)

Plus d'informations/d'accessoires

<https://www.di-soric.com/204457>