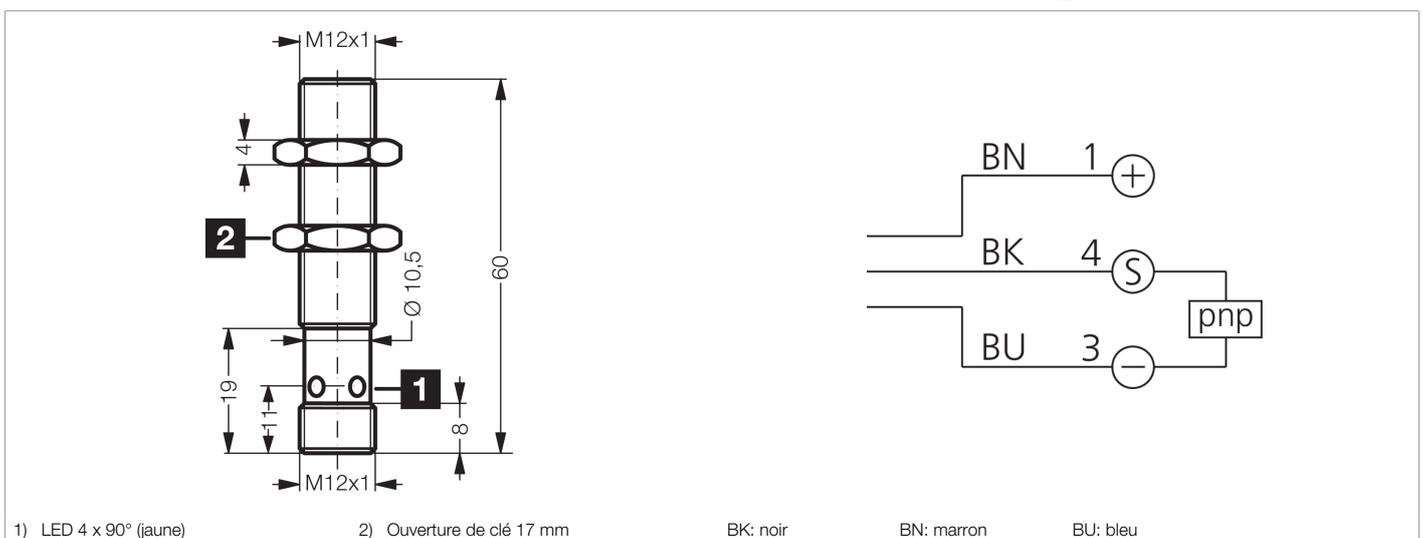




**203376**  
**DCC 12 VL 06 PSK-IBSL**  
**Détecteur de proximité inductif**

- 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



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	60 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable (1.4435 / AISI 316L)
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, NO
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 %
Fréquence de commutation	600 Hz



**203376**

**DCC 12 VL 06 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/203376>