

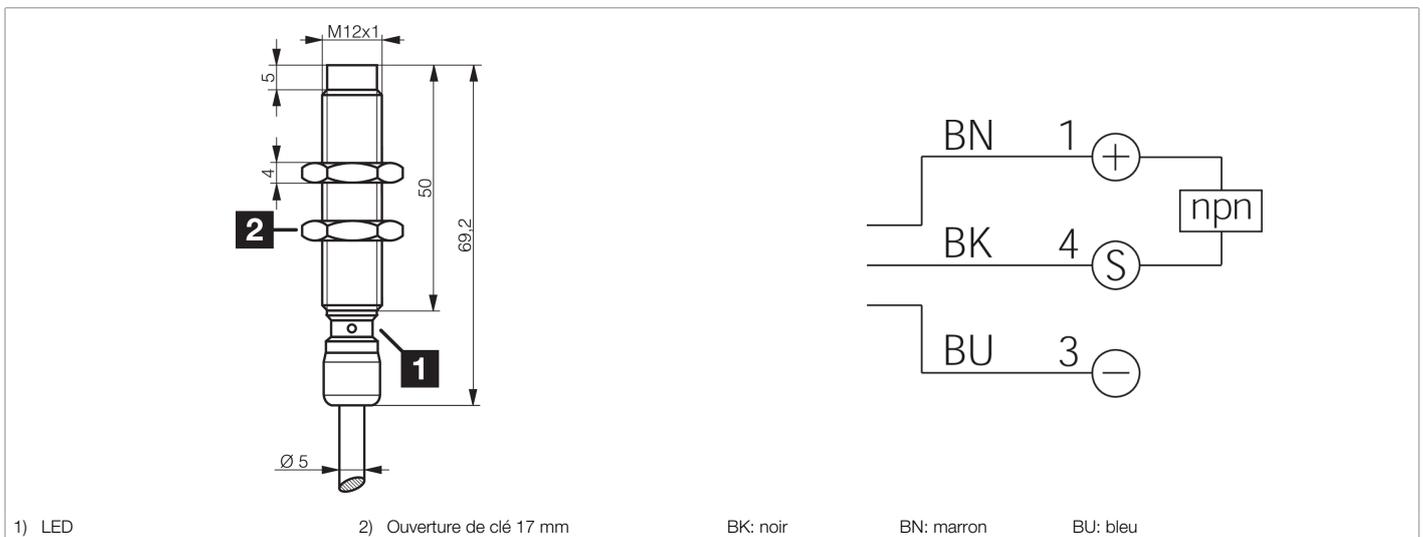


205374

DCC 12 VL 10 NSLK

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 | Non 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 (max.) | 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 | npn, 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 % |



205374

DCC 12 VL 10 NSLK

Détecteur de proximité inductif

Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Fréquence de commutation

400 Hz

Température ambiante de fonctionnement

-25 ... +85 °C

Indice de protection

IP 68 / IP 69K

Raccordement

Câble, 2,0 m (Extrémité libre)

Plus d'informations/d'accessoires

<https://www.di-soric.com/205374>