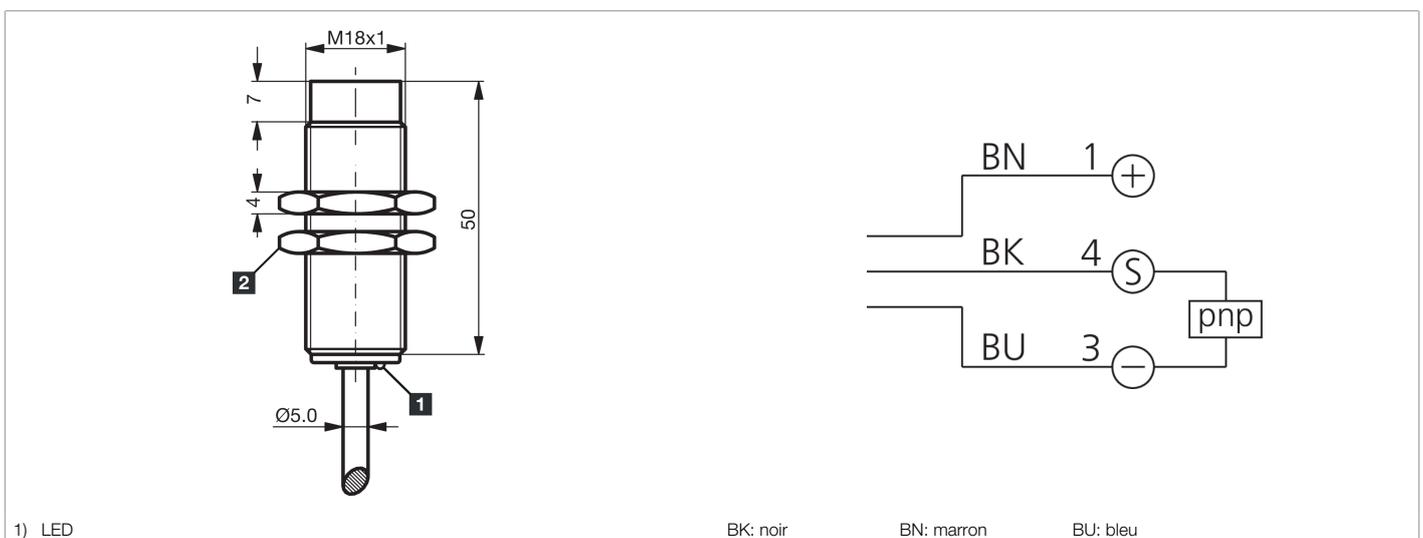




**200055**  
**D7C 18 V 08 PSLK**  
**Détecteur de proximité inductif**

- Boîtier fermé entièrement en acier
- 3 fois la distance de commutation standard
- Même distance de commutation pour l'acier et l'aluminium
- Boîtier et surface sensible en acier inoxydable
- Insensible aux détergents agressifs, aux influences environnementales et aux copeaux brûlants
- Câble hautement flexible
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement
- LED



| Fonction |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|----------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|          |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

| Caractéristiques techniques (type) | +20°C, 24 V DC   |
|------------------------------------|--|
| Tension de service                 | 10 ... 30 V DC   |
| Courant de marche à vide (max.)    | 12 mA  |
| Protection diélectrique            | 500 V  |
| Type de montage                    | Non affleurant   |
| Filetage                           | M18 x 1  |
| Matériau du boîtier                | Acier inoxydable   |
| Matériau                           | PUR (Câble)  |
| Couple de serrage (max.)           | 50 Nm  |
| Classe de protection               | III, utilisation en très basse tension de sécurité                     |
| Principe de fonctionnement         | Inductif   |
| Évaluation                         | Numérique  |
| Conception                         | Filetage   |
| Particularités                     | < 60 bar, Boîtier fermé entièrement en acier, Résistance à la pression |
| Gamme de produits                  | Boîtier entièrement métallique   |
| Sortie de commutation              | pnp, 200 mA, NO  |
| Chute de tension (max.)            | 2,0 V  |
| Distance de commutation (SN)       | 8 mm   |
| Plaque de mesure standardisée      | 24 x 24 x 1 mm   |
| Hystérésis de commutation (max.)   | 15 % (5 % typ.)  |
| Fréquence de commutation           | 250 Hz   |



**200055**

**D7C 18 V 08 PSLK**

**Détecteur de proximité inductif**

|   |  |
|---|--|
| <b>Caractéristiques techniques (type)</b> | <b>+20°C, 24 V DC</b>  |
| Température ambiante de fonctionnement    | -25 ... +70 °C   |
| Indice de protection                      | IP 69K   |
| Raccordement                              | Câble, 2,0 m   |
| <b>Plus d'informations/d'accessoires</b>  | <b><a href="https://www.di-soric.com/200055">https://www.di-soric.com/200055</a></b> |