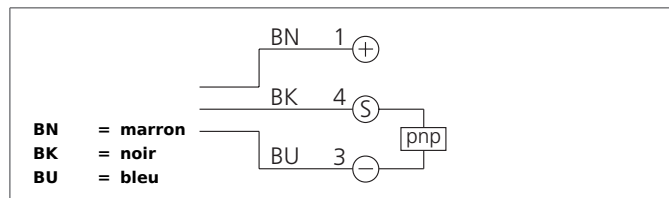
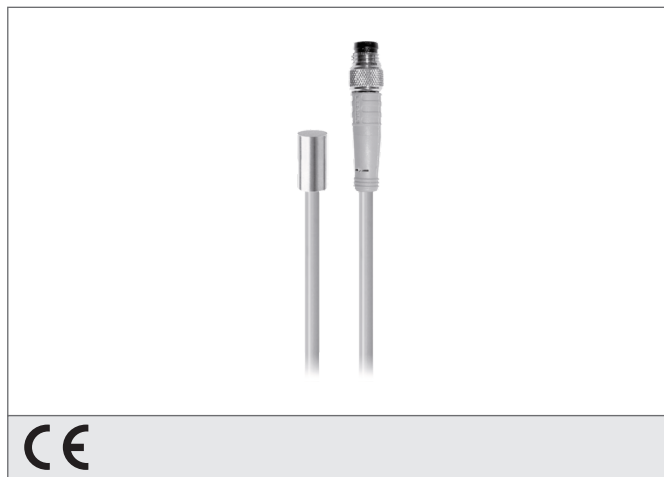


# DCC 8.0 M 02 PSK-KR-TSL

## Détecteur inductif de proximité

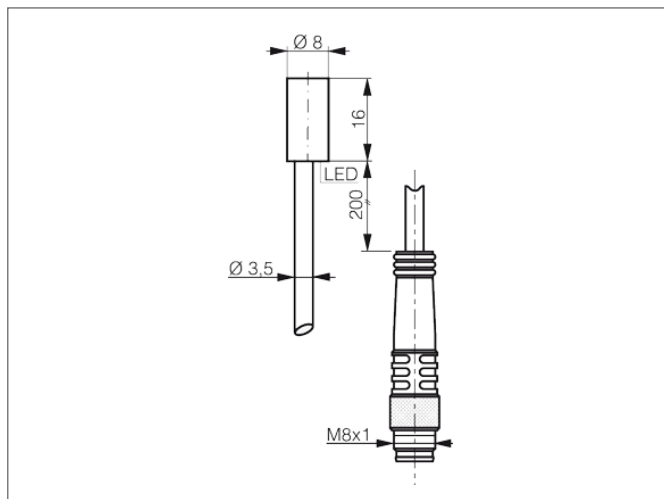


- Câble hautement flexible
- Raccord métallique
- Amplificateur intégré
- Protection contre les court-circuits
- Suppression d'impulsion de démarrage
- LED



### Instructions de sûreté

La mise en œuvre de ces appareils doit être effectuée par du personnel qualifié. Ils ne doivent pas être utilisés pour des applications dans lesquelles la sécurité des personnes dépend du bon fonctionnement du matériel.



| CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)   |  | +20°C, 24V DC                |
|--------------------------------------|--|------------------------------|
| Principe de fonctionnement           |  | inductif                     |
| Évaluation                           |  | digital                      |
| Dimensions                           |  | Ø 8,0 mm (Diamètre)          |
| Dimensions                           |  | Cylindre                     |
| Montage                              |  | noyé                         |
| Caractéristiques                     |  | portée de détection accrue   |
| Portée de détection                  |  | 2 mm                         |
| Plaque de mesure standardisée        |  | 8 x 8 x 1 mm                 |
| Tension d'alimentation               |  | 10 ... 30 V DC               |
| Courant à vide                       |  | < 10 mA                      |
| Sortie de commutation                |  | pnp, 200 mA, NO              |
| Hystérésis                           |  | 5 %                          |
| Charge aux chocs et vibrations       |  | 10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g |
| Chute de tension                     |  | < 2,0 V                      |
| Fréquence de fonctionnement          |  | 3000 Hz                      |
| Température ambiante, fonctionnement |  | -25 ... +70 °C               |
| Protection diélectrique              |  | 500 V                        |
| Indice de protection                 |  | IP 67                        |
| Matériau du boîtier                  |  | laiton revêtement nickel     |
| Connexion                            |  | Connecteur, M8               |