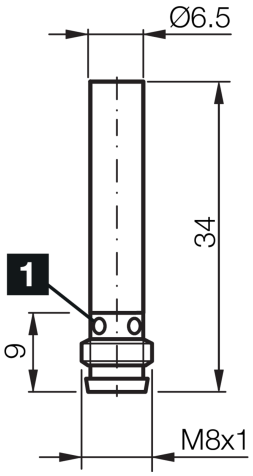
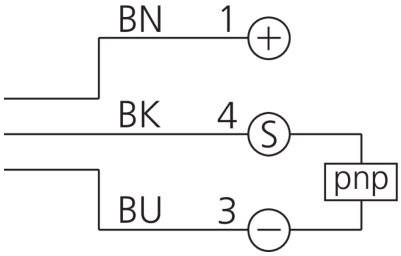
200422
DCC 6.5 V 02 PSK-TSL/34
Détecteur de proximité inductif

- Connecteur métallique
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement
- LED





1) LED 4 x 90° (jaune) BK: noir BN: marron BU: bleu

Fonction

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Caractéristiques électriques	
Tension de service	10 … 30 V DC
Consommation de courant	< 10 mA
Protection diélectrique	Selon CEI 60947-5-2 (7.2.3.1)
Caractéristiques mécaniques	
Type de montage	Affleurant
Diamètre	Ø 6,5 mm (Diamètre)
Longueur du boîtier	32 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable (V4A)
Certifications, homologations	
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Homologations	UL
Caractéristiques générales	
Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Vérin
Particularités	Distance de commutation accrue
Gamme de produits	INE Industriel

200422
DCC 6.5 V 02 PSK-TSL/34
Détecteur de proximité inductif

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Gamme de fonctions	
Contenu de la livraison	Détecteur
Sortie, entrée, interface	
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO
Chute de tension (max.)	2 V (200 mA)
Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance	
Distance de commutation (SN)	2 mm
Plaque de mesure standardisée	6,5 x 6,5 x 1 mm
Hystérésis de commutation (max.)	< 10 %
Temps de réponse	
Fréquence de commutation	5000 Hz
Conditions environnementales	
Température ambiante de fonctionnement	-25 … +70 °C
Indice de protection	IP 67
Raccordement électrique	
Raccordement	Connecteur, M8, 3 pôles, Codage A

Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/200422

© di-soric . Sous réserve de modifications . 27.06.2026 . Page 2 (2)