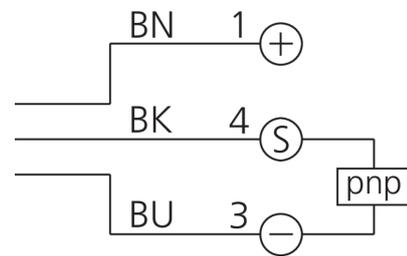
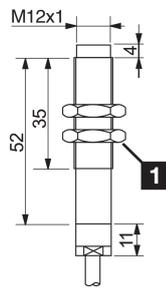




**200536**  
**DCE 12 VT 04 PSK**  
**Détecteur de proximité inductif**

- Version résistante à la basse température, jusqu'à une température permanente de -55 °C
- Indice de protection IP 68 et IP 69K
- Boîtier en acier inoxydable
- Surface sensible en PTFE
- Câble hautement flexible
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement



1) Ouverture de clé 17 mm

BK: noir

BN: marron

BU: bleu

**Fonction**

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Caractéristiques techniques (typ)**

**+20°C, 24 V DC**

Tension de service	10 ... 33 V DC
Consommation de courant	4 mA
Protection diélectrique	500 V
Type de montage	Non affleurant
Filetage	M12 x 1
Longueur du boîtier	63 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable (V4A 1.4571 / AISI 316Ti) / Plastique (PTFE)
Matériau du câble	PTFE
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage
Particularités	< -55 °C, Résistance à la basse température
Gamme de produits	INZ Pour applications spéciales
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO
Chute de tension (max.)	2 V
Distance de commutation (SN)	4 mm
Plaque de mesure standardisée	12 x 12 x 1 mm
Hystérésis de commutation (max.)	10 %
Fréquence de commutation	1000 Hz
Retard de commutation	0,136 ms
Température ambiante de fonctionnement	-55 ... +60 °C
Indice de protection	IP 68 / IP 69K
Raccordement	Câble, 2,0 m, 3 pôles, Codage A

**Plus d'informations/d'accessoires**

<https://www.di-soric.com/200536>



200536

DCE 12 VT 04 PSK

Détecteur de proximité inductif