

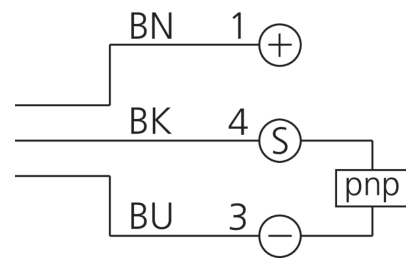
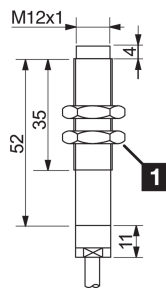


**200534**

**DCE 12 VH 04 PSK**

**Détecteur de proximité inductif**

- Version résistante aux changements de température jusqu'à une température permanente de 120 °C et à la pression jusqu'à 10 bar
- 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
Couple de serrage (max.)	10 Nm
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage
Particularités	< 10 bar, < 120°, Résistance à la haute température et à la pression
Gamme de produits	INH Résistante aux températures élevées
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	200 Hz
Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +120 °C
Indice de protection	IP 68
Raccordement	Câble, 2,0 m (Extrémité libre)

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

<https://www.di-soric.com/200534>



200534

DCE 12 VH 04 PSK

Détecteur de proximité inductif