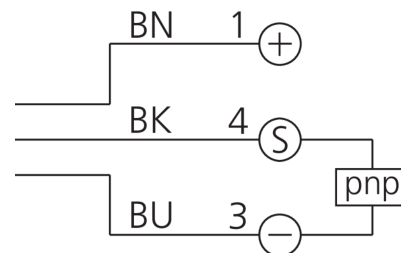
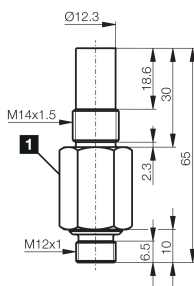
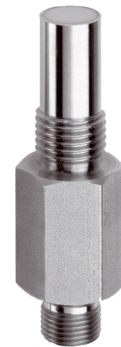




**200315**  
**DCC 14 V 03 PSK 500-IBS**  
**Détecteur de proximité inductif**

- Version résistante à la haute pression jusqu'à 500 bar
- Boîtier en acier inoxydable
- Surface sensible en céramique ZrO<sub>2</sub>
- Connecteur métallique
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement



1) Ouverture de clé 19 mm

BK: noir

BN: marron

BU: bleu

**Fonction**



**Caractéristiques techniques (type)**

**+20°C, 24 V DC**

Tension de service	10 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	10 mA
Protection diélectrique	500 V
Type de montage	Affleurant
Filetage	M14 x 1,5
Matériau du boîtier	Acier inoxydable / Céramique ZrO <sub>2</sub>
Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage
Particularités	< 500 bar, Résistance à la haute pression
Gamme de produits	Résistance à la pression
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO
Chute de tension (max.)	2,0 V
Distance de commutation (SN)	3 mm
Plaque de mesure standardisée	14 x 14 x 1 mm
Hystérésis de commutation (max.)	< 10 %
Fréquence de commutation	500 Hz
Résistance aux chocs et aux vibrations	10 ... 55 Hz / 1,0 mm / 30 g
Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +80 °C
Indice de protection	IP 68
Raccordement	Câble, M12
Câble de raccordement	VK ...

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

<https://www.di-soric.com/200315>