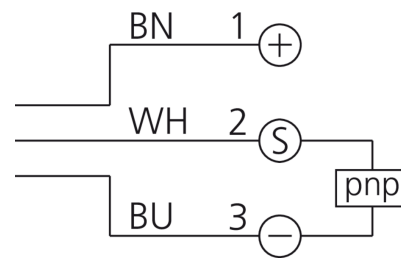
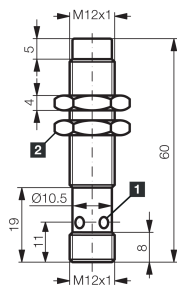




**200048**  
**D7C 12 V 10 POK-IBSL**  
**Détecteur de proximité inductif**

- Boîtier fermé entièrement en acier
- 3 fois la distance de commutation standard
- Même distance de commutation pour l'acier et l'aluminium
- Boîtier et surface sensible en acier inoxydable
- Insensible aux détergents agressifs, aux influences environnementales et aux copeaux brûlants
- Connecteur métallique
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement
- LED



1) LED 4 x 90° (jaune)

2) Ouverture de clé 17 mm

BN: marron

BU: bleu

WH: blanc

**Fonction**

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

**Caractéristiques techniques (typ)**

**+20°C, 24 V DC**

Tension de service	10 ... 30 V DC
Consommation de courant	< 12 mA
Protection diélectrique	Selon CEI 60947-5-2 (7.2.3.1)
Type de montage	Non affleurant
Filetage	M12 x 1
Longueur du boîtier	60 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Couple de serrage (max.)	20 Nm
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage
Particularités	Distance de commutation extrêmement élevée, < 80 bar, Boîtier fermé entièrement en acier, Résistance à la pression
Gamme de produits	INW-300 Entièrement métallique Extended
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NC
Chute de tension (max.)	2 V
Distance de commutation (SN)	10 mm
Plaque de mesure standardisée	30 x 30 x 1 mm
Hystérésis de commutation (max.)	15 % (5 % typ.)
Fréquence de commutation	400 Hz
Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +70 °C
Indice de protection	IP 68
Raccordement	Connecteur, M12, 4 pôles, Codage A
Câble de raccordement	VK ...



**200048**

**D7C 12 V 10 POK-IBSL**

**Détecteur de proximité inductif**

[Plus d'informations/d'accessoires](#)

<https://www.di-soric.com/200048>