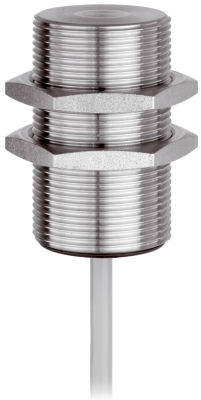
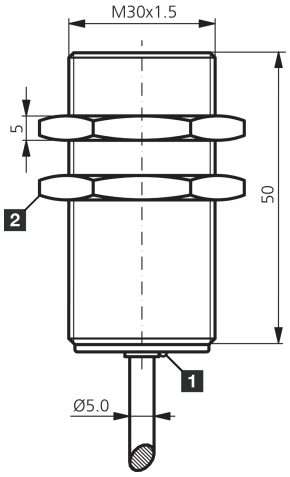
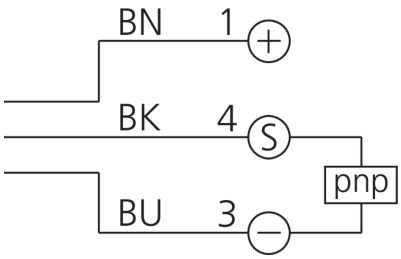
200080
D7C 30 V 20 POLK
Détecteur de proximité inductif

- 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
- Câble hautement flexible
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement
- LED







1) LED 2) Ouverture de clé 36 mm BK: noir BN: marron BU: bleu

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	Affleurant
Filetage	M30 x 1,5
Longueur du boîtier	51 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Matériau du câble	PUR
Couple de serrage	150 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, < 40 bar, Boîtier fermé entièrement en acier
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)	20 mm
Plaque de mesure standardisée	60 x 60 x 1 mm
Hystérésis de commutation (max.)	15 % (5 % typ.)

200080
D7C 30 V 20 POLK
Détecteur de proximité inductif

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Fréquence de commutation	100 Hz
Température ambiante de fonctionnement	-25 … +70 °C
Indice de protection	IP 69K
Raccordement	Câble, 2,0 m (Extrémité libre)

Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/200080