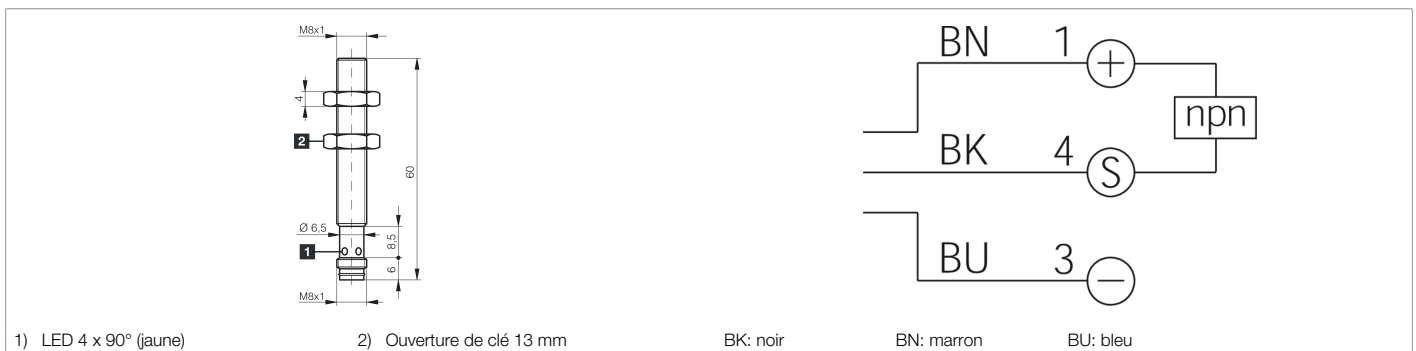




**205535**  
**D7C 08 V 03 NSK-TSL**  
**Détecteur de proximité inductif**

- 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



Fonction												

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	10 ... 30 V DC
Consommation de courant	< 10 mA
Protection diélectrique	Selon CEI 60947-5-2 (7.2.3.1)
Type de montage	Affleurant
Filetage	M8 x 1
Longueur du boîtier	60 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Couple de serrage	10 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, < 100 bar, Boîtier fermé entièrement en acier, Résistance à la pression
Gamme de produits	INW-300 Entièrement métallique Extended
Sortie de commutation	npn, 200 mA, NO
Chute de tension (max.)	2 V
Distance de commutation (SN)	3 mm
Plaque de mesure standardisée	9 x 9 x 1 mm
Hystérésis de commutation (max.)	15 %
Fréquence de commutation	1000 Hz
Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +70 °C
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M8, 3 pôles, Codage A
Câble de raccordement	TK ...



205535

D7C 08 V 03 NSK-TSL

Détecteur de proximité inductif

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

<https://www.di-soric.com/205535>