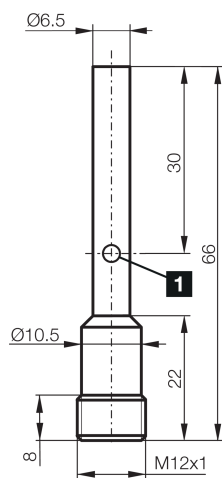




**203848**  
**DCC 6.5 M 03 PSK-IBSL**  
**Détecteur de proximité inductif**

- Connecteur métallique
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement
- LED



1) LED

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	< 10 mA
Protection diélectrique	Selon CEI 60947-5-2 (7.2.3.1)
Type de montage	Quasi affleurant
Diamètre	Ø 6,5 mm (Diamètre)
Longueur du boîtier	66 mm
Matériau du boîtier	Laiton (Chromé)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Vérin
Particularités	Distance de commutation extrêmement élevée
Gamme de produits	INE Extended
Sortie de commutation	pnp, 200 mA, NO
Chute de tension (max.)	2 V (200 mA)
Distance de commutation (SN)	3 mm
Plaque de mesure standardisée	9 x 9 x 1 mm
Hystérésis de commutation (max.)	3 ... 15 %
Fréquence de commutation	1000 Hz
Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +70 °C



**203848**

**DCC 6.5 M 03 PSK-IBSL**

**Détecteur de proximité inductif**

**Caractéristiques techniques (typ)**

**+20°C, 24 V DC**

Indice de protection

IP 67

Raccordement

Connecteur, M12, 4 pôles, Codage A

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

<https://www.di-soric.com/203848>