

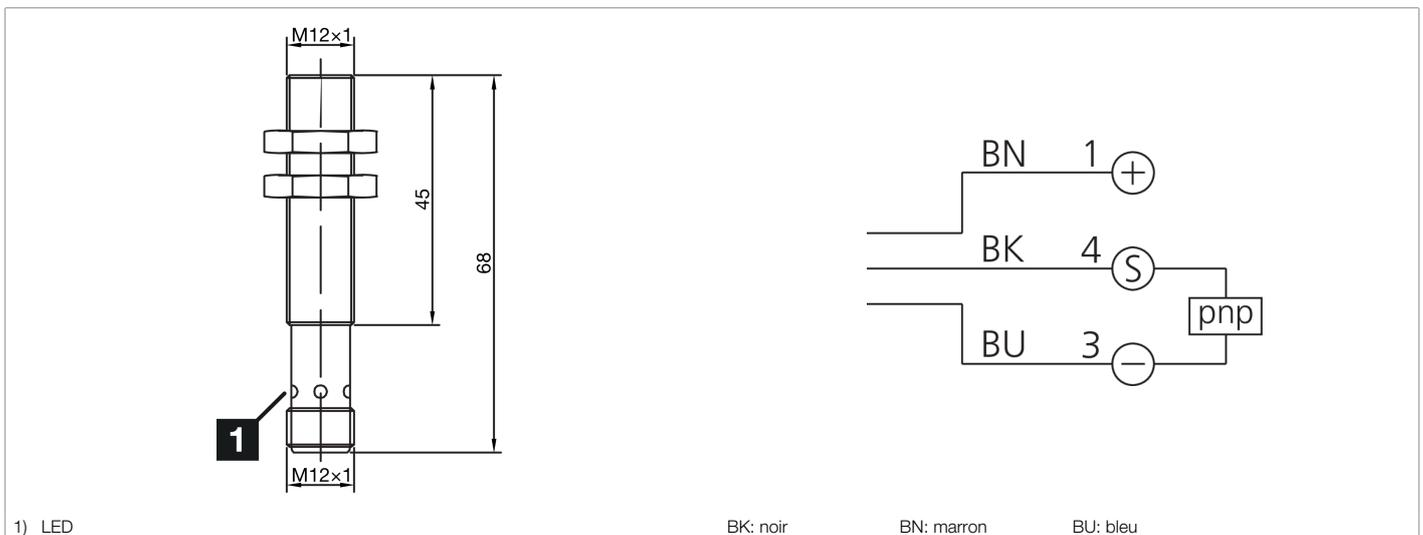


213149

INS-M12-B02PS-B3

Détecteur de proximité inductif

- Portée de détection simple
- Connecteur métallique M12
- Protection contre les courts-circuits
- LED d'indication du statut de commutation
- Indice de protection élevé



**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	M12 x 1
Matériau du boîtier	Laiton (Nickelé)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage
Particularités	Portée de détection simple
Gamme de produits	INS Standard
Sortie de commutation	pnp, < 200 mA, NO
Chute de tension (max.)	1,5 V
Distance de commutation (SN)	2 mm
Plaque de mesure standardisée	12 x 12 x 1 mm
Hystérésis de commutation (max.)	< 10 %
LED Anzeige	Oui
Fréquence de commutation	2.000 Hz
Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +70 °C



**213149**

**INS-M12-B02PS-B3**

**Détecteur de proximité inductif**

**Caractéristiques techniques (type)**

**+20°C, 24 V DC**

Indice de protection

IP 67

Raccordement

Connecteur, M12, 3 pôles

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

<https://www.di-soric.com/213149>