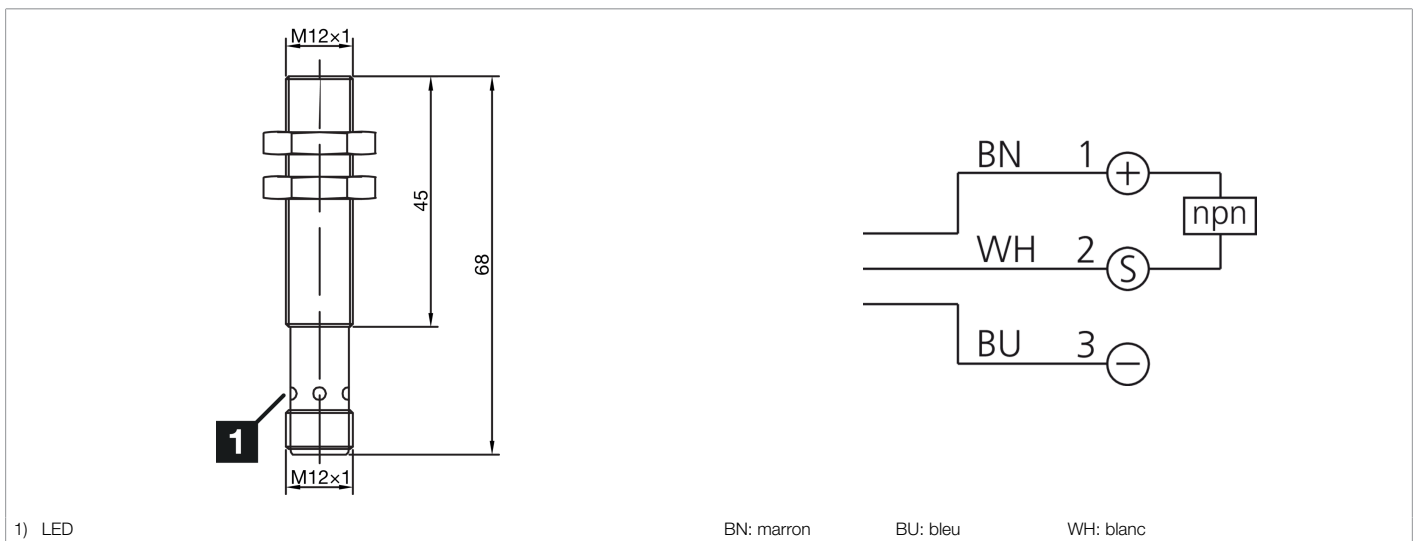




**213150**  
**INS-M12-B02NS-B3**  
**Détecteur de proximité inductif**

- 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 (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	10 ... 30 V DC
Consommation de courant	10 mA
Protection diélectrique	< 500 V DC
Type de montage	Affleurant
Filetage	M12 x 1
Longueur du boîtier	68 mm
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-100 Standard
Sortie de commutation	npn, 200 mA, NO
Chute de tension (max.)	1,5 V DC
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	2000 Hz



**213150**

**INS-M12-B02NS-B3**

**Détecteur de proximité inductif**

**Caractéristiques techniques (typ)**

**+20°C, 24 V DC**

Température ambiante de fonctionnement

-25 ... +70 °C

Indice de protection

IP 67

Raccordement

Connecteur, M12, 3 pôles, Codage A

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

<https://www.di-soric.com/213150>