

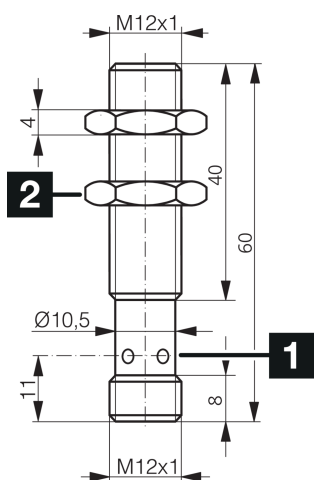


206438

DCC 12 M 02 PSK-IBSL

Détecteur de proximité inductif

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



1) LED 4 x 90° (jaune)

2) Ouverture de clé 17 mm

BK: noir

BN: marron

BU: bleu

## Fonction



## Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

### Caractéristiques électriques

Tension de service 10 ... 30 V DC

Consommation de courant < 10 mA

Protection diélectrique 500 V

### Caractéristiques mécaniques

Type de montage Affleurant

Filetage M12 x 1

Longueur du boîtier 60 mm

Matériau du boîtier Laiton (Nickelé)

### Certifications, homologations

Classe de protection III, utilisation en très basse tension de sécurité

### Caractéristiques générales

Principe de fonctionnement Inductif

Évaluation Numérique

Conception Filetage

Gamme de produits INS Standard

### Gamme de fonctions

Contenu de la livraison Détecteur, 2 x écrous M12

**206438****DCC 12 M 02 PSK-IBSL****Détecteur de proximité inductif****Caractéristiques techniques (typ)****+20°C, 24 V DC****Sortie, entrée, interface**

Sortie de commutation pnp, 200 mA, NO

Chute de tension (max.) 2,4 V

**Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance**

Distance de commutation (SN) 2 mm

Plaque de mesure standardisée 12 x 12 x 1 mm

Hystérésis de commutation (max.) &lt; 15 %

**Temps de réponse**

Fréquence de commutation 1000 Hz

**Conditions environnementales**

Température ambiante de fonctionnement -25 ... +70 °C

Indice de protection IP 67

**Raccordement électrique**

Raccordement Connecteur, M12, 4 pôles, Codage A

**Accessoires**

Câble de raccordement VK ...

**Plus d'informations/d'accessoires**<https://www.di-soric.com/206438>