

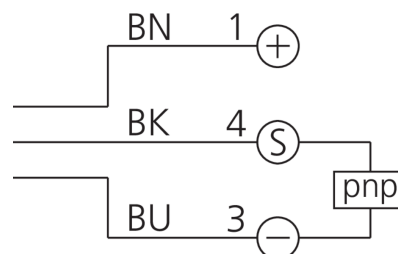
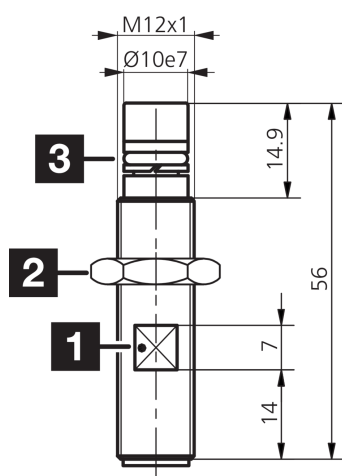


207469

DCC 12 VHD 2 PS-B3-56-4

Détecteur de proximité inductif

- Version résistante à la haute pression jusqu'à 500 bar
- Résistance à la haute température, jusqu'à une température permanente de 100 °C
- Boîtier et surface sensible en acier inoxydable
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement



- 1) Ouverture de clé 17 mm
2) Ouverture de clé 10 mm

3) Joint torique + anneau de support

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	56 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable (V2A 1.4301 / AISI 304)

Certifications, homologations

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

Caractéristiques générales

Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage
Particularités	Résistance à la haute pression
Version	Résistance à la haute pression


207469
DCC 12 VHD 2 PS-B3-56-4
Détecteur de proximité inductif
Caractéristiques techniques (typ)

Gamme de produits

+20°C, 24 V DC

INP Résistant à la haute pression

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

10 x 10 x 1 mm

Hystérésis de commutation (max.)

15 %

Temps de réponse

Fréquence de commutation

400 Hz

Conditions environnementales

Température ambiante de fonctionnement

-25 ... +100 °C

Indice de protection

IP 68 / IP 69K

Résistance à la pression

< 500 bar

Raccordement électrique

Raccordement

Connecteur, M12, 4 pôles, Codage A

Accessoires

Câble de raccordement

VK ...

Plus d'informations/d'accessoires
<https://www.di-soric.com/207469>