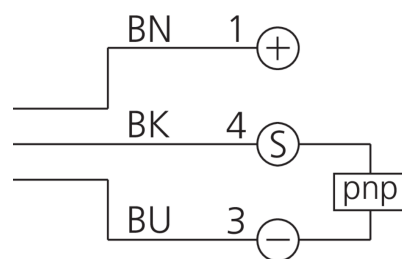
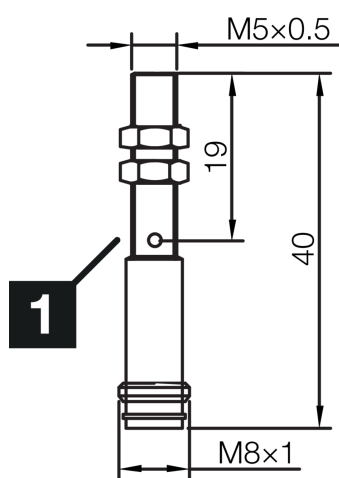



213205
INSM-M05-B0.8PS-T3
Détecteur de proximité inductif

- Portée de détection simple
- Connecteur métallique M8
- Protection contre les courts-circuits
- LED d'indication du statut de commutation
- Indice de protection élevé



1) LED

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 DC

Caractéristiques mécaniques

Type de montage	Affleurant
Filetage	M5 x 0,5
Longueur du boîtier	40 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable (V4A)

Certifications, homologations

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

Caractéristiques générales

Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage
Particularités	Portée de détection simple
Version	Conception Miniature
Gamme de produits	INM Miniature


213205
INSM-M05-B0.8PS-T3
Détecteur de proximité inductif
Caractéristiques techniques (typ)
+20°C, 24 V DC
Gamme de fonctions

Contenu de la livraison

Détecteur, 2 x écrous M5, 2 x rondelles

Sortie, entrée, interface

Sortie de commutation

pnp, 200 mA, NO

Chute de tension (max.)

1,5 V DC

Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance

Distance de commutation (SN)

0,8 mm

Plaque de mesure standardisée

5 x 5 x 1 mm

Hystérésis de commutation (max.)

< 10 %

Affichage, commande

LED Anzeige

Oui

Temps de réponse

Fréquence de commutation

2000 Hz

Conditions environnementales

Température ambiante de fonctionnement

-25 ... +70 °C

Indice de protection

IP 67

Raccordement électrique

Raccordement

Connecteur, M8, 3 pôles, Codage A

Plus d'informations/d'accessoires
<https://www.di-soric.com/213205>