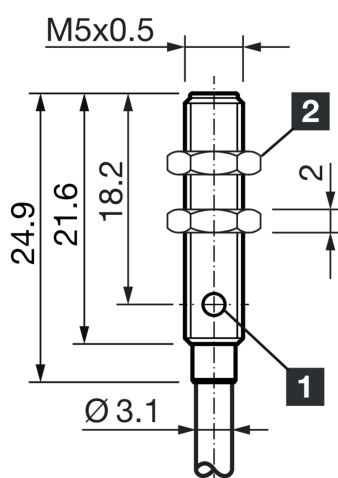



210415
DCC 05 V 0.8 PSLK/5mPUR
Détecteur de proximité inductif

- Boîtier en acier inoxydable
- Câble hautement flexible
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement
- LED



1) LED

2) Ouverture de clé 7 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	M5 x 0,5
Longueur du boîtier	24,9 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable (AISI303)
Matériau du câble	PUR
Matériau sonde	PBT
Couple de serrage	1,5 Nm

Certifications, homologations

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

Caractéristiques générales

Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage


210415
DCC 05 V 0.8 PSLK/5mPUR
Détecteur de proximité inductif
Caractéristiques techniques (typ)
+20°C, 24 V DC

Version

Conception Miniature

Gamme de produits

INM Miniature

Sortie, entrée, interface

Sortie de commutation

pnp, 100 mA, NO

Chute de tension (max.)

1,5 V (100 mA)

Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance

Distance de commutation (SN)

0,8 mm

Plaque de mesure standardisée

4 x 4 x 1 mm

Hystérésis de commutation (max.)

1 ... 20 %

Affichage, commande

LED Anzeige

Oui

Temps de réponse

Fréquence de commutation

5000 Hz

MTTFd

1304 Années

MTBF

652 Années

Conditions environnementales

Température ambiante de fonctionnement

-25 ... +70 °C

Indice de protection

IP 67

Raccordement électrique

Raccordement

Câble, 5,0 m (Extrémité libre)

Plus d'informations/d'accessoires
<https://www.di-soric.com/210415>