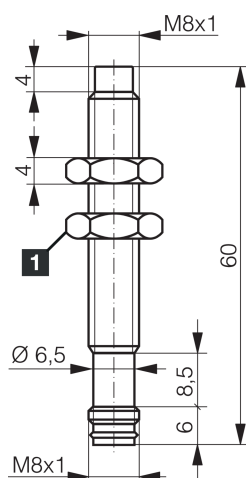



200034
D7C 08 V 06 PSK-TSL
Détecteur de proximité inductif

- Boîtier fermé entièrement en acier
- 3 fois la distance de commutation standard
- Même distance de commutation pour l'acier et l'aluminium
- Boîtier et surface sensible en acier inoxydable
- Insensible aux détergents agressifs, aux influences environnementales et aux copeaux brûlants
- Connecteur métallique
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement
- LED



1) Ouverture de clé 13 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	Selon CEI 60947-5-2 (7.2.3.1)

Caractéristiques mécaniques

Type de montage	Non affleurant
Filetage	M8 x 1
Longueur du boîtier	60 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable
Couple de serrage	10 Nm

Certifications, homologations

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

Caractéristiques générales

Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage


200034
D7C 08 V 06 PSK-TSL
Détecteur de proximité inductif
Caractéristiques techniques (typ)

Particularités

+20°C, 24 V DC

Distance de commutation extrêmement élevée, < 100 bar, Boîtier fermé entièrement en acier, Résistance à la pression

Version

Boîtier entièrement métallique

Gamme de produits

INW Entièrement métallique

Gamme de fonctions

Contenu de la livraison

Détecteur, 2 x écrous M8

Sortie, entrée, interface

Sortie de commutation

pnp, 200 mA, NO

Chute de tension (max.)

2 V

Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance

Distance de commutation (SN)

6 mm

Plaque de mesure standardisée

18 x 18 x 1 mm

Hystérésis de commutation (max.)

15 %

Temps de réponse

Fréquence de commutation

700 Hz

Conditions environnementales

Température ambiante de fonctionnement

-25 ... +70 °C

Indice de protection

IP 67

Raccordement électrique

Raccordement

Connecteur, M8, 3 pôles, Codage A

Accessoires

Câble de raccordement

TK ...

Plus d'informations/d'accessoires
<https://www.di-soric.com/200034>