

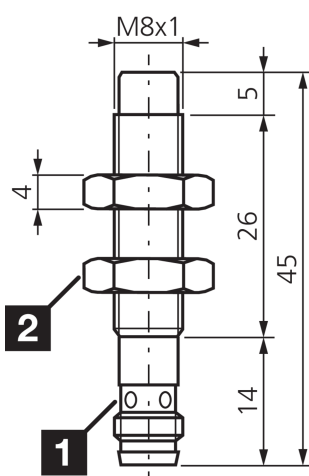


**207814**

**DCC 08 V 04NB PSK-TSL**

**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 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 | 500 V          |

### Caractéristiques mécaniques

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Type de montage     | Non affleurant   |
| Filetage            | M8 x 1           |
| Longueur du boîtier | 45 mm            |
| Matériau du boîtier | Acier inoxydable |

### Certifications, homologations

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

### Caractéristiques générales

|                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| Principe de fonctionnement | Inductif                       |
| Évaluation                 | Numérique                      |
| Conception                 | Filetage                       |
| Particularités             | Distance de commutation accrue |
| Gamme de produits          | INE Industriel                 |


**207814**
**DCC 08 V 04NB PSK-TSL**
**Détecteur de proximité inductif**
**Caractéristiques techniques (typ)**
**+20°C, 24 V DC**
**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.)

2,4 V

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

Distance de commutation (SN)

4 mm

Plaque de mesure standardisée

12 x 12 x 1 mm

Hystérésis de commutation (max.)

&lt; 15 %

**Temps de réponse**

Fréquence de commutation

800 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/207814>