

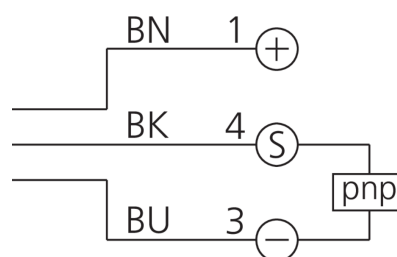
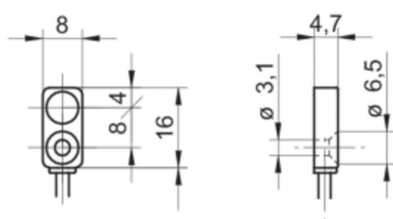
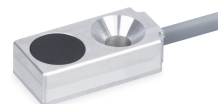


215825

INQ-R08/16M-B02PO-5C3

Détecteur de proximité inductif

- Conception ultra-compacte
- Surface active sur le dessus
- Montage à vis



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        |

### Caractéristiques mécaniques

|                       |            |
|-----------------------|------------|
| Type de montage       | Affleurant |
| Dimensions du boîtier | 8 x 16 mm  |
| Longueur du boîtier   | 16 mm      |
| hauteur du boîtier    | 4,7 mm     |
| Largeur du boîtier    | 8 mm       |
| Matériau du boîtier   | Aluminium  |
| Matériau du câble     | PVC        |
| Poids                 | 30 g       |

### Certifications, homologations

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

### Caractéristiques générales

|                            |                             |
|----------------------------|-----------------------------|
| Principe de fonctionnement | Inductif                    |
| Évaluation                 | Numérique                   |
| Conception                 | Parallélépipède             |
| Particularités             | Portée de détection doublée |
| Gamme de produits          | INQ Forme Cubique           |

### Sortie, entrée, interface

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Sortie de commutation   | pnp, 200 mA, NC |
| Chute de tension (max.) | 1,5 V           |

**215825****INQ-R08/16M-B02PO-5C3****Détecteur de proximité inductif****Caractéristiques techniques (typ)****+20°C, 24 V DC****Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance**

Distance de commutation (SN)

2 mm

Hystérésis de commutation (max.)

&lt; 15 %

**Temps de réponse**

Fréquence de commutation

1000 Hz

**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/215825>