

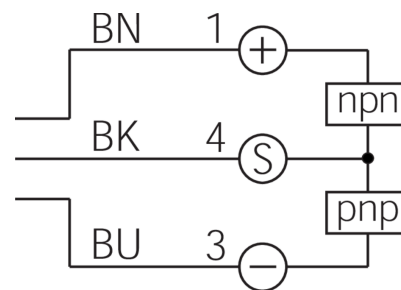
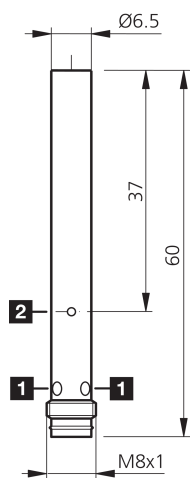


208347

KDCT 6.5 V 02 G3-T3

Détecteur de proximité capacitif

- Sortie push-pull pnp + npn
- Sensibilité réglable, distance de commutation élevée
- Hystérésis variable
- Détection de liquides, poudres et solides
- Détection de pièces métalliques et non métalliques
- Détection possible au travers de conteneurs ou d'emballages
- Boîtier en acier inoxydable



1) LED 4 x 90° (jaune)

2) Touche APPRENTISSAGE

BK: noir

BN: marron

BU: bleu

Fonction

| | | | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|----------|--|
| | | | | | | | | | | CE | UK CA | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|----------|--|

| Caractéristiques techniques (typ) | +20°C, 24 V DC |
|-----------------------------------|----------------------------------------------------|
| Tension de service | 18 ... 30 V DC |
| Courant de marche à vide (max.) | 20 mA |
| Protection diélectrique | 500 V |
| Type de montage | Affleurant |
| Diamètre | Ø 6,5 mm (Diamètre) |
| Longueur du boîtier | 60 mm |
| Matériau du boîtier | Acier inoxydable (V2A 1.4301 / AISI 304) |
| Matériau | PBT (Sonde) |
| Classe de protection | III, utilisation en très basse tension de sécurité |
| Principe de fonctionnement | Capacitif |
| Évaluation | Numérique |
| Conception | Vérin |
| Sortie de commutation | Push-pull, 150 mA, NO/NC, Commutable |
| Chute de tension (max.) | 2,4 V |
| Distance de commutation (SN) | 2 mm (0,1 ... 3 mm réglable) |
| Plaque de mesure standardisée | 8 x 8 mm |
| Hystérésis de commutation (max.) | 10 % |
| Réglage de la sensibilité | Touche d'apprentissage |
| Affichage | LED Jaune - Sortie de commutation |
| Fréquence de commutation | 70 Hz |



208347

KDCT 6.5 V 02 G3-T3

Détecteur de proximité capacitif

Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Température ambiante de fonctionnement

-25 ... +70 °C

Indice de protection

IP 65

Raccordement

Connecteur, M8, 3 pôles

Câble de raccordement

TK ...

Plus d'informations/d'accessoires

<https://www.di-soric.com/208347>