

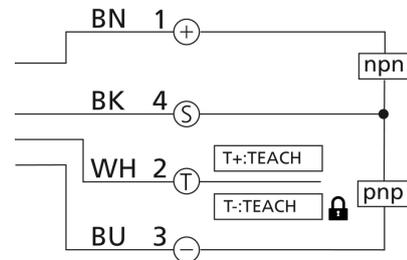
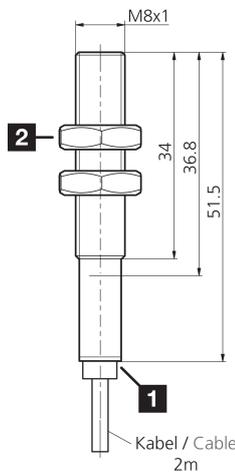


208167

KDCT 08 V 02 G3-4

Détecteur de proximité capacitif

- Fonction d'apprentissage à distance
- 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

2) Ouverture de clé 13 mm

BK: noir

BN: marron

BU: bleu

WH: blanc

**Fonction**



**Caractéristiques techniques (typ)**

**+20°C, 24 V DC**

Tension de service	18 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	20 mA (24 V DC)
Protection diélectrique	500 V
Type de montage	Affleurant
Filetage	M8 x 1
Longueur du boîtier	52 mm
Matériau du boîtier	Acier inoxydable (V2A 1.4301 / AISI 304)
Matériau du câble	PUR
Matériau	PBT (Sonde)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Capacitif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage
Contenu de la livraison	2 x écrous M8
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.)	Variable
Réglage de la sensibilité	Apprentissage à distance



208167

KDCT 08 V 02 G3-4

Détecteur de proximité capacitif

**Caractéristiques techniques (typ)**

**+20°C, 24 V DC**

Affichage

LED Jaune - Sortie de commutation

Fréquence de commutation

70 Hz

Température ambiante de fonctionnement

-25 ... +70 °C

Indice de protection

IP 65

Raccordement

Câble, 2,0 m

**Plus d'informations/d'accessoires**

<https://www.di-soric.com/208167>