

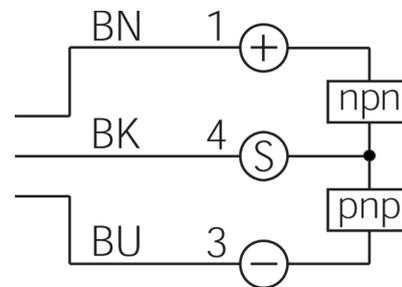
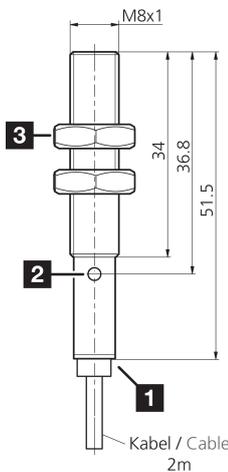


208166

KDCT 08 V 02 G3-3

Détecteur de proximité capacitif

- Touche d'apprentissage
- 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) Touche APPRENTISSAGE
3) Ouverture de clé 13 mm
BK: noir BN: marron BU: bleu

Fonction



Caractéristiques techniques (type)

+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
Longueur	52 mm
Type de montage	Affleurant
Filetage	M8 x 1
Matériau du boîtier	Acier inoxydable (V2A 1.4301 / AISI 304)
Matériau	<ul style="list-style-type: none"> ■ PBT (Sonde) ■ PUR (Câble)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Capacitif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage
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	Touche d'apprentissage
Affichage	LED Jaune - Sortie de commutation



208166

KDCT 08 V 02 G3-3

Détecteur de proximité capacitif

Caractéristiques techniques (type)	+20°C, 24 V DC
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/208166