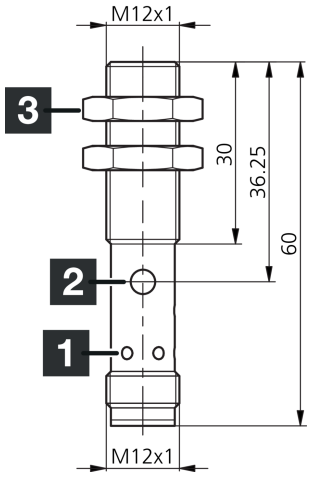
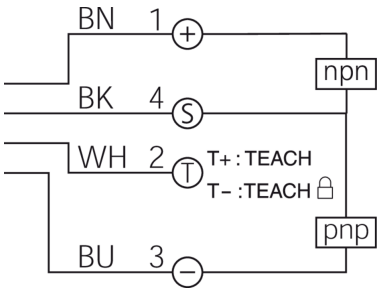
207558
KDCT 12 V 04 G3-B4
Détecteur de proximité capacitif

- Touche d'apprentissage / Fonction d'apprentissage à distance / Fonction de verrouillage
- 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 17 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	M12 x 1
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	Filetage
Contenu de la livraison	2 x écrous M12
Sortie de commutation	Push-pull, 150 mA, NO/NC, Commutable
Chute de tension (max.)	2,4 V
Distance de commutation (SN)	4 mm (0,1 … 6 mm réglable)
Plaque de mesure standardisée	12 x 12 mm
Hystérésis de commutation (max.)	Variable
Réglage de la sensibilité	Touche d'apprentissage, Apprentissage à distance

207558
KDCT 12 V 04 G3-B4
Détecteur de proximité capacitif

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Affichage	LED Jaune - Sortie de commutation
Fréquence de commutation	50 Hz
Température ambiante de fonctionnement	-25 … +70 °C
Indice de protection	IP 65
Raccordement	Connecteur, M12, 4 pôles

Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/207558