

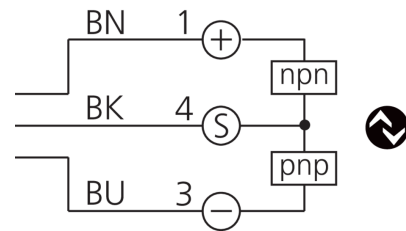
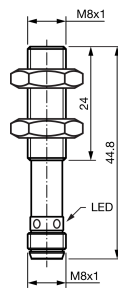


212675

KNS M08KM 2B G3-T3

Détecteur de proximité capacitif

- Grande distance de commutation
- Détection de liquides, poudres et solides
- Détection de pièces métalliques et non métalliques
- Détection possible au travers de conteneurs ou d'emballages
- NO/NC commutable via IO-Link
- Sortie push-pull pnp + npn
- Boîtier robuste en laiton nickelé
- Modèle court



BK: noir

BN: marron

BU: bleu

Fonction



Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Tension de service	18 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	15 mA
Protection diélectrique	500 V
Type de montage	Affleurant
Filetage	M8 x 1
Longueur du boîtier	44,8 mm
Matériau du boîtier	Laiton (Nickelé)
Poids	6 g
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Capacitif
Conception	Filetage
Modes de fonctionnement	Standard, Haute résolution, Vitesse
Contenu de la livraison	2 x écrous M8
Sortie de commutation	Push-pull, 100 mA, NO/NC, Commutable via IO-Link
Chute de tension (max.)	2 V
Interface	IO-Link
Distance de commutation (SN)	2 mm (0,2 ... 3 mm, réglable par IO-Link)
Plaque de mesure standardisée	8 x 8 mm
Hystérésis de commutation (max.)	< 15 %
Réglage de la sensibilité	IO-Link
Affichage	LED Jaune - Signal de sortie
Fréquence de commutation (réglage d'usine)	100 Hz (STANDARD)
Fréquence de commutation (Standard)	100 Hz
Fréquence de commutation (Haute résolution)	10 Hz
Fréquence de commutation (Vitesse)	200 Hz



**212675**

**KNS M08KM 2B G3-T3**

**Détecteur de proximité capacitif**

<b>Caractéristiques techniques (typ)</b>	<b>+20°C, 24 V DC</b>
Délai d'attente (max.)	300 ms
Résistance aux chocs et aux vibrations	30 g, 10 ... 55 Hz / 0,5 mm
Température ambiante de fonctionnement	-25 ... +70 °C
Indice de protection	IP 65 / IP 67
Raccordement	Connecteur, M8, 3 pôles, Codage A
<b>Plus d'informations/d'accessoires</b>	<b><a href="https://www.di-soric.com/212675">https://www.di-soric.com/212675</a></b>