

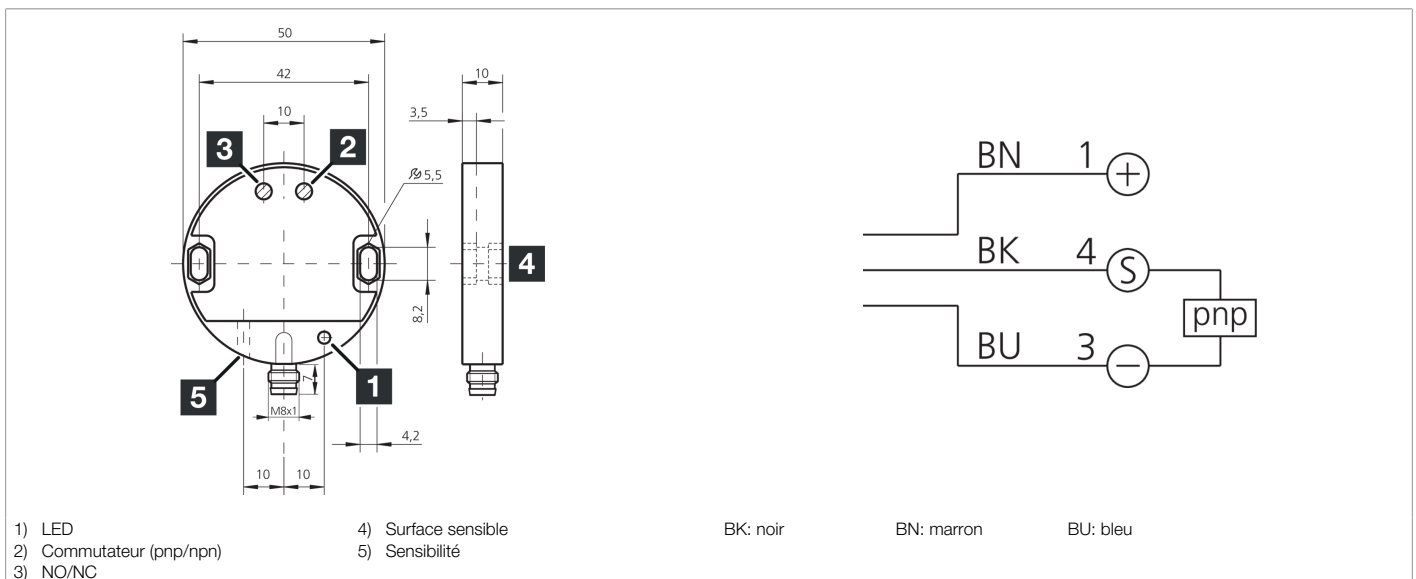


200856

KDC 50 K 25 PNSOK-TSL

Détecteur de proximité capacitif

- Détection de matériaux électriquement conducteurs et non conducteurs
- Détection de liquides, poudres et solides
- Détection possible au travers de conteneurs ou d'emballages
- Sensibilité réglable
- Connecteur métallique
- Amplificateur intégré
- Protection contre les courts-circuits
- Suppression des impulsions d'enclenchement
- LED



Fonction

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Tension de service	10 ... 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	15 mA
Protection diélectrique	500 V
Type de montage	Affleurant
Diamètre	Ø 50 mm (Diamètre)
hauteur du boîtier	10 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Capacitif
Évaluation	Numérique
Conception	Vérin
Sortie de commutation	pnp/npn, 150 mA, NO/NC, Commutable
Chute de tension (max.)	2 V
Distance de commutation (SN)	2 ... 25 mm (Réglable)
Plaque de mesure standardisée	75 x 75 x 1 mm
Hystérésis de commutation (max.)	3 ... 20 %
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
Fréquence de commutation	50 Hz
Température ambiante de fonctionnement	-30 ... +70 °C



200856

KDC 50 K 25 PNSOK-TSL

Détecteur de proximité capacitif

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M8, 3 pôles
Câble de raccordement	TK ...
Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/200856