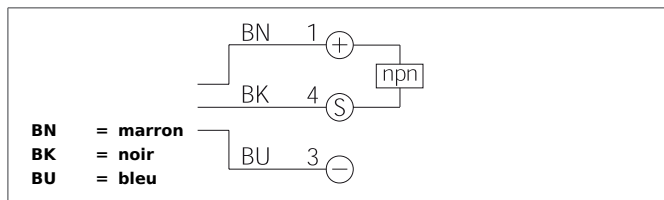
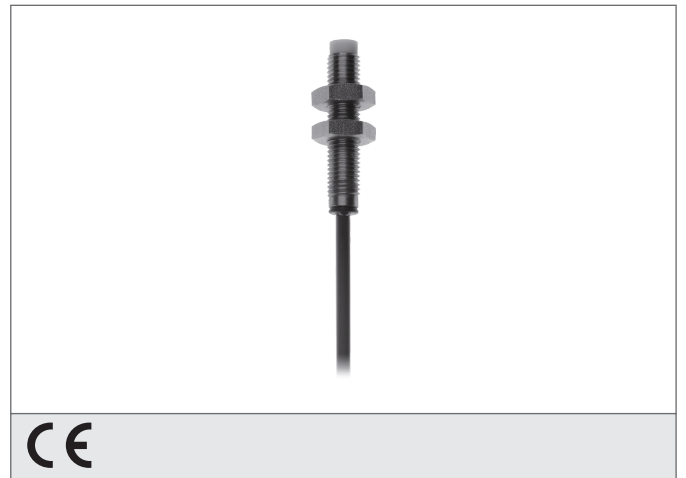


KDC 08 V 03 NSLK

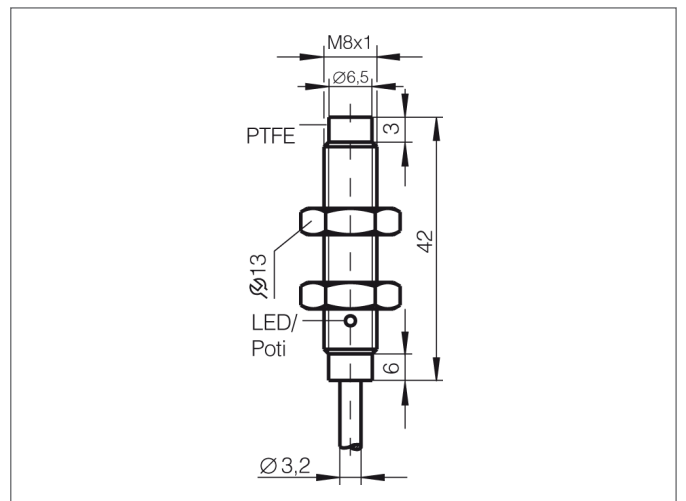
Détecteur capacitif de proximité

- Détection de matériel électriquement conducteur et non-conducteur
- Détection de liquides, poudres et solides
- Détection possible même au travers de conteneurs et d'emballages
- Sensibilité réglable
- Câble hautement flexible
- Amplificateur intégré
- Protection contre les court-circuits
- Suppression d'impulsion de démarrage
- LED



Instructions de sûreté

La mise en œuvre de ces appareils doit être effectuée par du personnel qualifié. Ils ne doivent pas être utilisés pour des applications dans lesquelles la sécurité des personnes dépend du bon fonctionnement du matériel.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES (typ.)	+20°C, 24V DC
Principe de fonctionnement	capacitif
Évaluation	digital
Dimensions	M8 x 1 (thread)
Dimensions	Vis
Montage	non-noyé
Portée de détection	3 mm
Tension d'alimentation	11 ... 30 V DC
Courant à vide	< 10 mA
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
Sortie de commutation	npn, 50 mA, NO
Hystérésis	< 10 %
Chute de tension	< 2,0 V
Fréquence de fonctionnement	100 Hz
Température ambiante, fonctionnement	-10 ... +70 °C
Protection diélectrique	500 V
Indice de protection	IP 65
Matériau du boîtier	acier inoxydable
Matériau	PUR (Câble)
Connexion	Câble, 2,0 m