

KDCR 16 K 08S NOLK

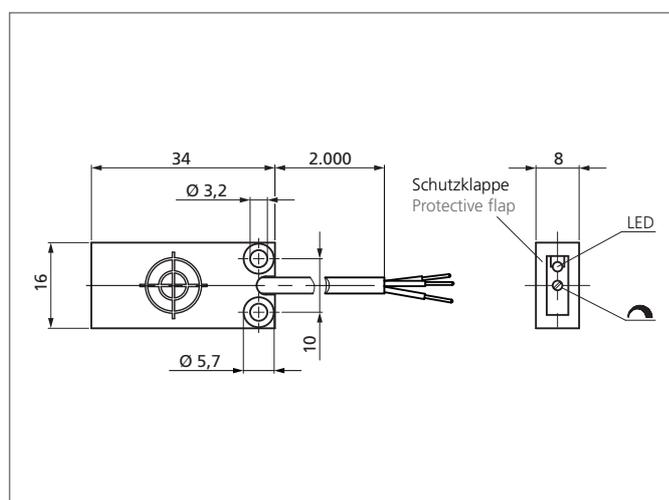
Détecteur capacitif de proximité

- Détection de matériel électriquement conducteur et non-conducteur
- Détection de liquides, poudres et solides
- Détection possible même au travers de conteneurs et d'emballages
- With mounting frame for universal fastening to hoses
- Sensibilité réglable/auto compensation
- 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	34 x 16 x 8 mm (Dimensions)
Dimensions	Cube
Montage	non-noyé
Portée de détection	8 mm
Tension d'alimentation	12 ... 30 V DC
Courant à vide	< 10 mA
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre + auto compensation
Sortie de commutation	npn, 50 mA, NC
Chute de tension	< 1,5 V
Fréquence de fonctionnement	2 Hz
Température ambiante, fonctionnement	-30 ... +70 °C
Protection diélectrique	500 V
Indice de protection	IP 67
Matériau du boîtier	plastiques (polypropylène - PP)
Matériau	PUR (Câble)
Connexion	Câble, 2,0 m
Contenu de la livraison	mini-screwdriver, mounting frame, cover plate