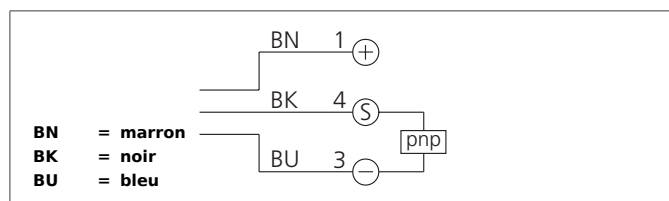


DCC 4.0 V 0.8 PSK-K0.6-TSL

Détecteur inductif de proximité

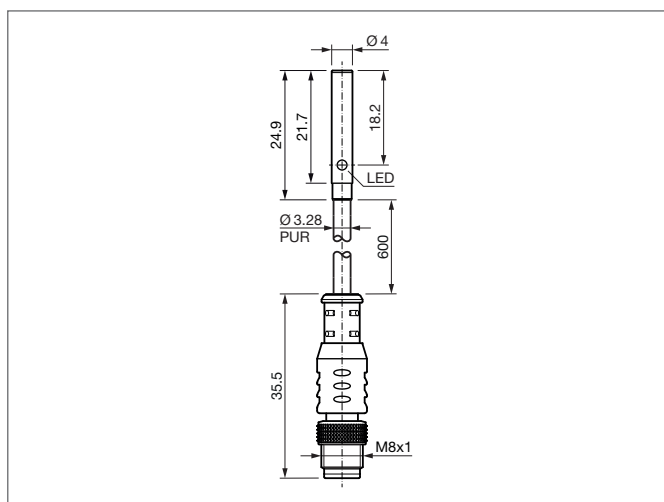


- Boîtier acier inoxydable
- Câble hautement flexible
- Amplificateur intégré
- Protection contre les court-circuits
- Suppression d'impulsion de démarrage
- LED
- Raccord métallique



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		inductif
Évaluation		digital
Dimensions		Ø 4,0 mm (Diamètre)
Dimensions		Cylindre
Montage		noyé
Portée de détection		0,8 mm
Plaque de mesure standardisée		4 x 4 x 1 mm
Tension d'alimentation		10 ... 30 V DC
Courant à vide		< 10 mA
Sortie de commutation		pnp, 100 mA, NO
Hystérésis		1 ... 20 %
Affichage LED		yes
Chute de tension		< 1,5 V
Fréquence de fonctionnement		5000 Hz
Reproductibilité		5 % (UB = 20 ... 30 V DC, TA = 23°C ± 5°)
Température ambiante, fonctionnement		-25 ... +70 °C
Protection diélectrique		500 V
Indice de protection		IP 67
Matériau du boîtier		acier inoxydable V2A (1.4305 / AISI 303)
Matériau		PBT (Sonde de détection) PUR (Câble)
Connexion		Câble, 0,6 m, avec connecteur, M8