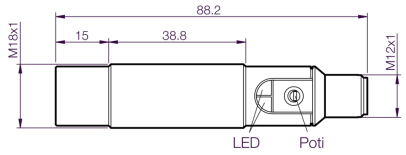
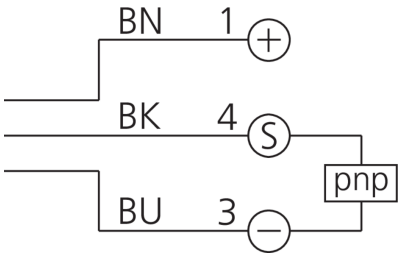
213109
KDC 18 K 15L PSK-IBSL
Détecteur de proximité capacitif

- 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
- Électronique intégrée
- Protection contre les courts-circuits et les inversions de polarité
- LED





BK: noir BN: marron BU: bleu

Fonction

Caractéristiques techniques (typ)	**+20°C, 24 V DC**
Tension de service	10 … 30 V DC
Courant de marche à vide (max.)	13 mA
Protection contre les inversions de polarité	Oui
Protection contre les courts-circuits	Oui
Protection diélectrique	75 V
Type de montage	Non affleurant
Filetage	M18 x 1
Longueur du boîtier	88 mm
Matériau du boîtier	Plastique (PBT)
Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
Principe de fonctionnement	Capacitif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage
Contenu de la livraison	2 x écrous M18
Sortie de commutation	pnp, 100 mA, NO
Distance de commutation (SN)	15 mm (2 … 15 mm réglable)
Hystérésis de commutation (max.)	15 %
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre
Affichage	LED (Statut sortie)
Fréquence de commutation	100 Hz
Température ambiante de fonctionnement	-25 … +85 °C
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Connecteur, M12, 4 pôles
Câble de raccordement	VK …

Plus d'informations/d'accessoires	**https://www.di-soric.com/213109**