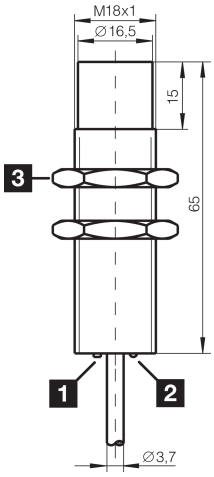
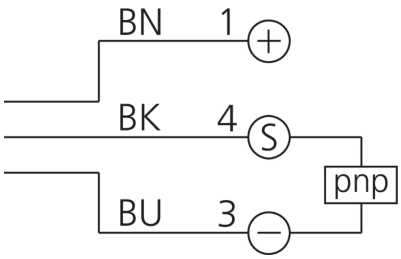
204561
KDC 18 K 15S PSLK
Détecteur de proximité capacitif

- 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
- Câble hautement flexible
- Protection contre les courts-circuits
- À auto-compensation
- LED





1) Sensibilité
2) LED
3) Ouverture de clé 24 mm

BK: noir BN: marron BU: bleu

Fonction

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Tension de service	10 … 35 V DC
Courant de marche à vide (max.)	10 mA
Protection diélectrique	500 V
Type de montage	Non affleurant
Filetage	M18 x 1
Longueur du boîtier	65 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Matériau du câble	PVC
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, 200 mA, NO
Chute de tension (max.)	1 V
Distance de commutation (SN)	15 mm
Plaque de mesure standardisée	18 x 18 mm
Hystérésis de commutation (max.)	10 %
Réglage de la sensibilité	Potentiomètre (À auto-compensation)
Fréquence de commutation	100 Hz

204561
KDC 18 K 15S PSLK
Détecteur de proximité capacitif

Caractéristiques techniques (typ)	+20°C, 24 V DC
Température ambiante de fonctionnement	-30 … +70 °C
Indice de protection	IP 67
Raccordement	Câble, 2,0 m, M12

Plus d'informations/d'accessoires	https://www.di-soric.com/204561