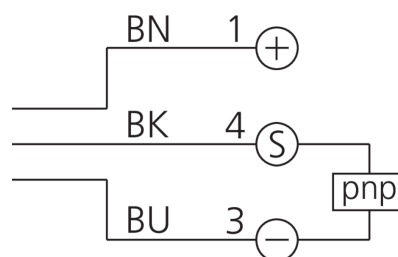
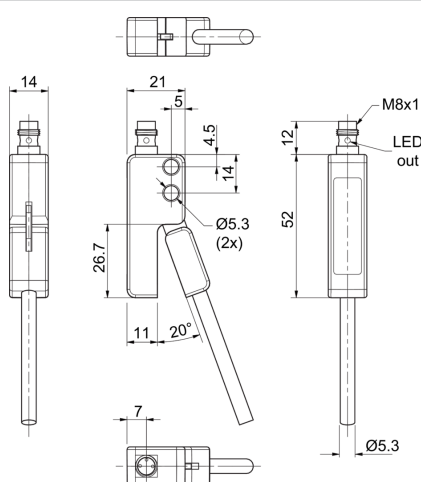



215157
IF-300K/K-B02PS-T3
Capteur de niveau inductif

- Détection fiable des produits en vrac dans les convoyeurs vibrants
- Construction robuste adaptée aux influences mécaniques
- Avec trois longueurs de barre pour une adaptation aux exigences : 100, 200 et 300 mm
- Longue durée de vie grâce aux commutateurs inductifs sans usure
- Contrôle facile grâce à l'affichage optique de l'état intégré



BK: noir

BN: marron

BU: bleu

Fonction

Caractéristiques techniques (typ)
+20°C, 24 V DC
Caractéristiques électriques

Tension de service	10 ... 30 V DC
Consommation de courant	10 mA
Protection diélectrique	< 500 V DC

Caractéristiques mécaniques

Longueur de sonde	300 mm
Longueur du boîtier	64 mm
hauteur du boîtier	21 mm
Largeur du boîtier	14 mm
Matériau du boîtier	Plastique (Mécanique de la sonde)

Certifications, homologations

Classe de protection	III, utilisation en très basse tension de sécurité
----------------------	--

Caractéristiques générales

Principe de fonctionnement	Inductif
Évaluation	Numérique
Conception	Filetage
Gamme de produits	IF-Capteur de niveau inductif


215157
IF-300K/K-B02PS-T3
Capteur de niveau inductif
Caractéristiques techniques (typ)
+20°C, 24 V DC
Sortie, entrée, interface

Sortie de commutation pnp, 200 mA, NO

Chute de tension (max.) 1,5 V DC

Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance

Plaque de mesure standardisée 24 x 24 x 1 mm

Hystérésis de commutation (max.) < 10 %

Affichage, commande

LED Anzeige Oui

Temps de réponse

Fréquence de commutation 1000 Hz

Conditions environnementales

Résistance aux chocs et aux vibrations 30 g, 11 ms / 10 ... 55 Hz, 1,0 mm

Température ambiante de fonctionnement -25 ... +70 °C

Indice de protection IP 67

Raccordement électrique

Raccordement Connecteur, M8, 3 pôles, Codage A

Plus d'informations/d'accessoires
<https://www.di-soric.com/215157>