

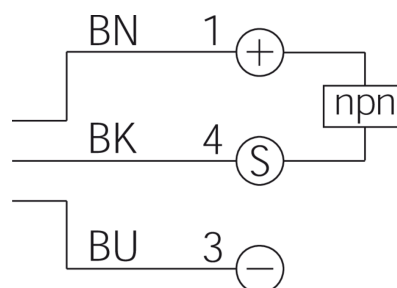
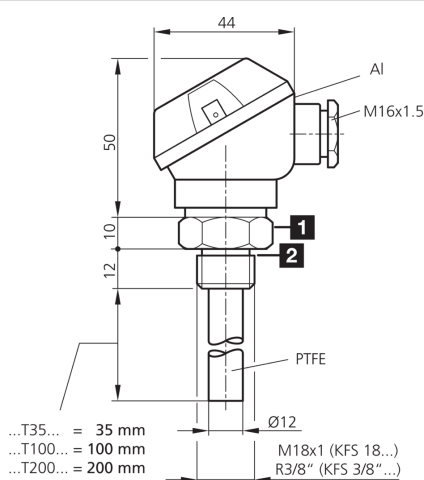


200860

KFS 18 T 35 NSLK-KL

Sonde de niveau capacitive

- Surveillance du niveau de remplissage pour fluides conducteurs, non conducteurs et visqueux
- Tige de sonde en téflon
- Plage de température élevée
- Indice de protection élevé



1) Ouverture de clé 27 mm

2) Joint torique, non fourni

BK: noir

BN: marron

BU: bleu

Fonction



Caractéristiques techniques (typ)

+20°C, 24 V DC

Caractéristiques électriques

Intensité maximale admissible	100 mA
Tension de service	10 ... 35 V DC
Courant de marche à vide (max.)	10 mA
Protection diélectrique	500 V

Caractéristiques mécaniques

Longueur de sonde	35 mm
Filetage	M18 x 1
Matériau du boîtier	Acier inoxydable (V4A, 1.4404 / AISI 316L, En contact avec le fluide)
Matériau	Teflon-PTFE (Tige de sonde)

Certifications, homologations

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

Sortie, entrée, interface

Sortie de commutation	npn, 100 mA, NO
Chute de tension (max.)	2 V

Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance

Hystérésis de commutation (max.)	En fonction du fluide
----------------------------------	-----------------------



200860
KFS 18 T 35 NSLK-KL
Sonde de niveau capacitive

Caractéristiques techniques (typ)**+20°C, 24 V DC****Temps de réponse**

Fréquence de commutation

< 5 Hz

Conditions environnementales

Température ambiante de fonctionnement

-30 ... +100 °C

Résistance thermique

+125 °C (Température du fluide)

Indice de protection

IP 67 (Espace de raccordement) / IP 68 (Sonde)

Résistance à la pression

10 bar

Raccordement électrique

Raccordement

Bornes

Plus d'informations/d'accessoires<https://www.di-soric.com/200860>