

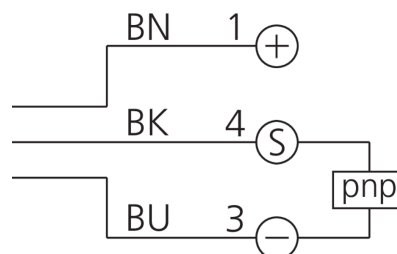
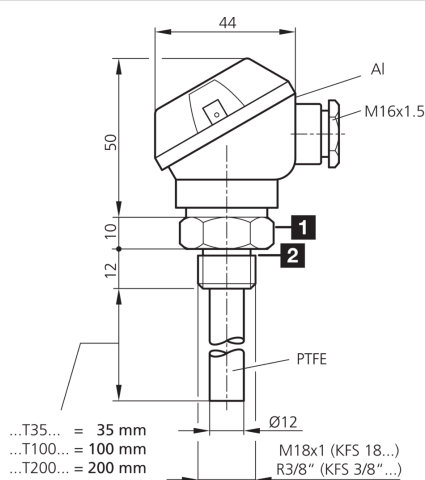


200861

KFS 18 T 35 POLK-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 pnp, 100 mA, NC

Chute de tension (max.) 2 V

Zone de détection, plage de mesure, seuils de tolérance

Hystérésis de commutation (max.) En fonction du fluide



200861
KFS 18 T 35 POLK-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/200861>