i-LεVεL Sonde capacitive de niveau - KFI
2 seuils de niveau

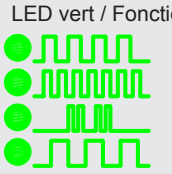
- Électronique de traitement intégrée dans la sonde
- Auto-apprentissage (Easy Teach) par fil
- Matériau de la sonde: PTFE, Ø 16 mm
- Reconnaissance automatique NPN / PNP
- Longueur maximale de la sonde: 2000 mm

Caractéristiques techniques	
Zone active [M]	320 mm
Version électrique	4 fils - DC
Fonction de sortie	2 seuils, fermeture
Type	**KFI-5-2-500-320-S-PTFE-TB50-ETW**
Code Art.	**KI 0077**
Tension d´alimentation (U_B)	15...30 V DC
Ondulation résiduelle max. admissible	5 %
Courant de sortie max.	100 mA
Consommation à vide (Sortie non raccordée)	0,9 W
Fréquence de commutation max.	1 Hz
Plage de température opérationnelle générale	-25...+70 °C
Plage de température opérationnelle particulière	-25...+200 °C (IB1, M, IB2)
Voyant LED	Vert
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (norme IEC 60529)	IP 67
Norme	EN 60947-5-2*
Câble de raccordement	2 m, PVC, 5 x 0,34 mm²
Matériau de la sonde	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Zone active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PC (FDA 21 CFR 177.1580)

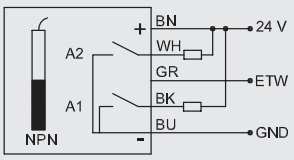
Les accessoires de montage (non inclus dans la fourniture) se trouvent dans notre sélection d'accessoires.

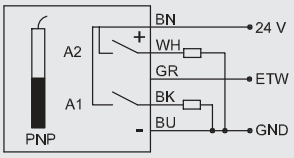
*dans la mesure ou la norme est applicable

EasyTeach chart:
LED vert / Fonctions d'étalonnage

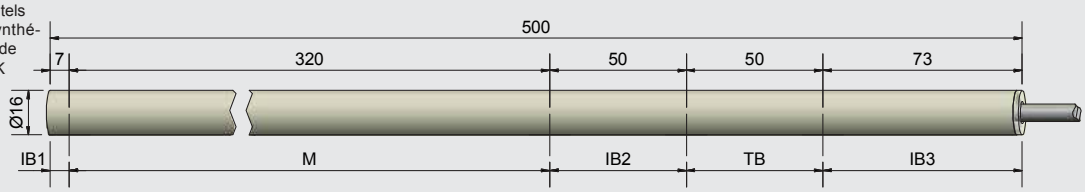


Étalonnage (S1)
Étalonnage (S2)
Configuration d'origine
Test





Autres matériaux pour la zone active (sonde), tels que PE, matière synthétique armée de fibre de verre, PVDF et PEEK sur demande.



Made in Germany

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (11/2014)