



LE&VEL Sonde capacitive de niveau - KFI Sortie analogique en courant 4...20 mA

- Électronique de traitement intégrée dans la sonde
- Auto-apprentissage (Easy Teach) par fil
- Matériau de la sonde: Matière synthétique armée de fibre de verre, Ø 16 mm
- Tête de connexion et raccord au process en acier inox N° 1.4404 / AISI 316L
- Raccordement mécanique au process: G1"
- Valeur maximale définie en usine



Caractéristiques techniques

Zone active [M]	400 mm
Fonction de sortie	Analogique
Type	KFI-1-505-400-GFK/VAb-D16-G1-IL-4-ETW-E-Y10
Code Art.	KI 0148
Tension d'alimentation (U_B)	15...30 V DC
Ondulation résiduelle max. admissible	5 %
Résistance de charge (R_L)	$\leq 200 \Omega$
Consommation à vide (Sortie non raccordée)	0,9 W
Sortie analogique	4...20 mA
Plage de température opérationnelle générale	-25...+70 °C
Voyant LED	Vert
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (norme IEC 60529)	IP 67
Norme	EN 60947-5-2*
Raccordement	Embase de connexion M 12 x 1 à 5 pôles
Matériau de la sonde	Acier inox N° 1.4404 / AISI 316L
Zone active	Matière synthétique armée de fibre de verre
Fermeture arrière	PC (FDA 21 CFR 177.1580)

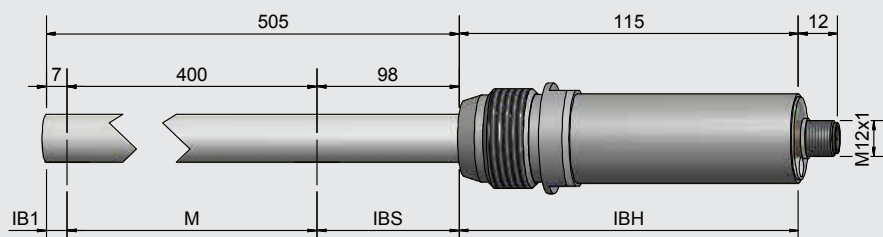
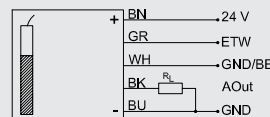
Les connecteurs correspondants se trouvent dans notre sélection d'accessoires.

*dans la mesure où la norme est applicable

EasyTeach chart:

LED vert / Fonctions d'étalonnage

- Étalonnage Analog Min. (5 s)
- Étalonnage Analog Max. (10 s)
- Configuration d'origine (15 s)
- Fonction Test (20 s)



Autres matériaux pour la zone active (sonde), tels que PE, PTFE, PVDF et PEEK, sur demande.

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (23.11.2017)