



i-LEVEL Sonde capacitive de niveau Sortie analogique en courant 20...4 mA

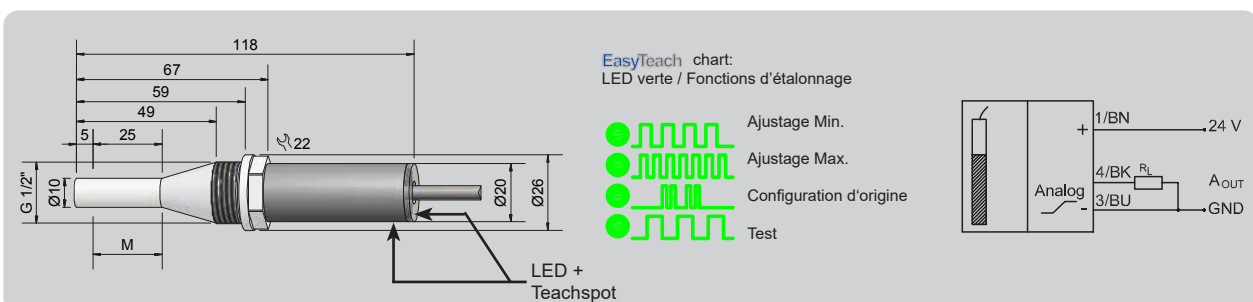
- Électronique de traitement intégrée dans la sonde
- Auto-apprentissage EasyTeach par aimant (ETM)
- Sortie analogique en courant 20 mA = niveau min. / 4 mA = niveau max.
- Matériau de la sonde: PTFE / Acier inox N° 1.4305 / AISI 303
- Raccordement mécanique au process: G 1/2"



Caractéristiques techniques

Zone active [M]	25 mm
Version électrique	3 fils - DC
Fonction de sortie	Analogique
Type	KFI-1-49-25-PTFE/VAb-D10-G1/2-IL20-ETM-Z02
Code Art.	KI 0188
Tension d'alimentation (U _B)	15...30 V DC
Ondulation résiduelle max. admissible	5 %
Résistance de charge (R _L)	≤ 200 Ω
Consommation à vide (Sortie non raccordée)	0,9 W
Sortie analogique	20...4 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*
Câble de raccordement	2 m, PVC, 3 x 0,34 mm ²
Matériau de la sonde	Acier inox N° 1.4305 / AISI 303
Zone active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PC (FDA 21 CFR 177.1580)
Accessoires (non inclus dans la fourniture)	Aimant EasyTeach

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (29.11.2021)



*dans la mesure où la norme est applicable

Made in Germany