



## ■L&V&L Sonde capacitive de niveau Sortie analogique en courant 4...20 mA

- Électronique de traitement intégrée dans la sonde
- Auto-apprentissage par fil (EasyTeach by wire - ETW)
- Matériau de la sonde: PTFE, Ø 16 mm
- Reconnaissance automatique NPN / PNP



### Caractéristiques techniques

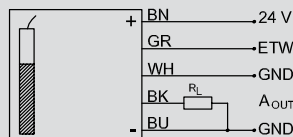
Zone active [mm]	118 mm
Version électrique	4 fils - DC
Fonction de sortie	Analogique
<b>Type</b>	<b>KFI-1-248-118-PTFE-D16-IL4-ETW-Z02</b>
<b>Code Art.</b>	<b>KI 0121</b>
Tension d'alimentation (U <sub>B</sub> )	15...30 V DC
Ondulation résiduelle max. admissible	5 %
Résistance de charge (R <sub>L</sub> )	≤ 400 Ω
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*
Câble de raccordement	2 m, PVC, 5 x 0,34 mm <sup>2</sup>
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.

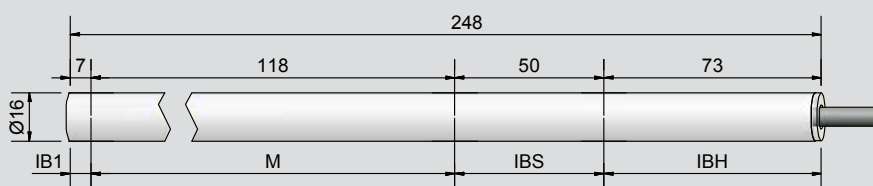
### EasyTeach chart:

LED verte / Fonctions d'étalonnage

- Étalonnage Analog Min.
- Étalonnage Analog Max.
- Configuration d'origine
- Fonction Test



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



\*dans la mesure où la norme est applicable

**Made in Germany**