



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

- Électronique de traitement intégrée dans la tête de connexion
- Auto-apprentissage par fil (EasyTeach by wire - ETW)
- 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° 1.4305 / AISI 303
- Raccord mécanique au process: G1"
- Embase de connexion M 12 x 1 à 5 pôles (dont broche de TEACH)
- Valeur maximale définie en usine
- Étalonnage automatique Min. lors de la première mise sous tension de la sonde



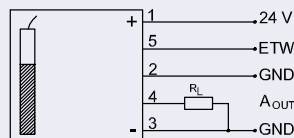
Caractéristiques techniques

Zone active [M]	843 mm
Version électrique	4 pôles - DC
Fonction de sortie	Analogique
Type	KFI-1-900-843-GFK/VAc-D16-G1-IL4-ETW-E-Y10
Code Art.	KI 0182
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	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 électrique	Embase de connexion M 12 x 1
Matériau de la tête de connexion	Acier inox N° 1.4305 / AISI 303
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.	

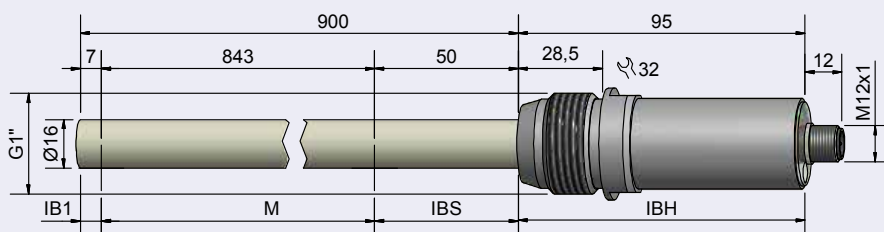
Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (09.12.2019)

EasyTeach chart:

- LED verte / Fonctions d'étalonnage
- Étalonage Analog Min.
 - Étalonage Analog Max.
 - Configuration d'origine
 - Fonction Test



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



*dans la mesure ou la norme est applicable

Made in Germany