



L&V&L Sonde capacitive de niveau - KFW Sortie en tension analogique 0...10 V

- Électronique de traitement intégrée dans la tête de connexion
- EasyTeach by Wire
- Matériau de la sonde: PTFE, 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)



Caractéristiques techniques

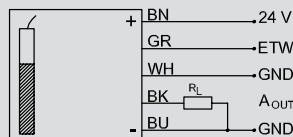
Zone active [M]	435 mm
Version électrique	4 pôles - DC
Fonction de sortie	Analogique
Type	KFW-1-500-435-PTFE/VAb-D16-G1-UL0-ETW-Y10
Code Art.	KW 0015
Tension d'alimentation (U _B)	15...30 V DC
Ondulation résiduelle max. admissible	5 %
Résistance de charge (R _L)	≥ 2 kΩ
Consommation à vide (Sortie non raccordée)	0,9 W
Sortie analogique	0...10 V
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 à 5 pôles
Matériau de la tête de connexion	Acier inox N° 1.4305 / AISI 303
Zone active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PC (FDA 21 CFR 177.1580)

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

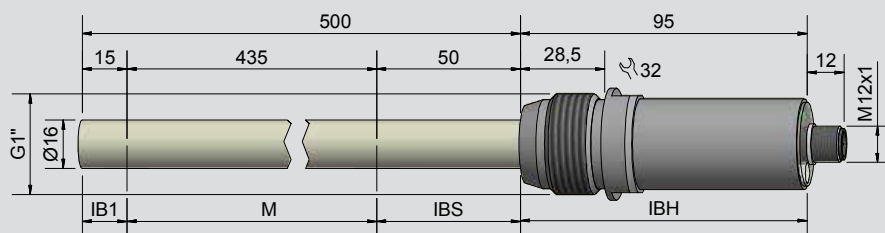
EasyTeach chart:

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 ou la norme est applicable

Made in Germany