i-LeVeL Sonde capacitive de niveau - KFW

Sortie analogique en courant 4...20 mA

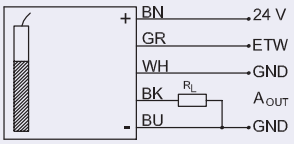
- Électronique de traitement intégrée dans la sonde
- Auto-apprentissage par fil (EasyTeach by wire - ETW)
- Matériau de la sonde: PTFE, Ø 16 mm

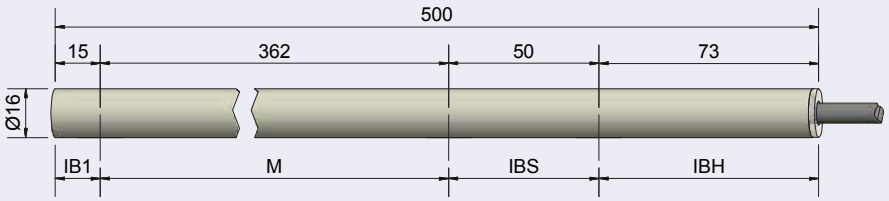
Caractéristiques techniques	
Zone active [M]	362 mm
Version électrique	4 fils - DC
Fonction de sortie	Analogique
Type	**KFW-1-500-362-PTFE-D16-IL4-ETW-Z02**
Code Art.	**KW 0031**
Tension d´alimentation (U_B)	15...30 V DC
Ondulation résiduelle max. admissible	5 %
Résistance de charge (R_L)	≤ 200 Ω
Consommation 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*
Câble de raccordement	2 m, PVC, 5 x 0,34 mm²
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.	

*dans la mesure ou la norme est applicable

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, PTFE, PVDF et PEEK, sur demande.

Made in Germany

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (05/2018)