



## LeVeL Sonde capacitive de niveau - KFW 2 seuils de niveau

- 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 [M]                              | 362 mm                                   |
| Version électrique                           | 4 fils - DC                              |
| Fonction de sortie                           | 2 seuils, fermeture                      |
| <b>Type</b>                                  | <b>KFW-52-500-362-PTFE-D16-S-ETW-Z02</b> |
| <b>Code Art.</b>                             | <b>KW 0039</b>                           |
| Tension d'alimentation (U <sub>B</sub> )     | 15...30 V DC                             |
| Ondulation résiduelle max. admissible        | 5 %                                      |
| Courant de sortie max.                       | 100 mA                                   |
| Consommation à vide (Sortie non raccordée)   | 0,9 W                                    |
| Fréquence de commutation max.                | 1 Hz                                     |
| 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.

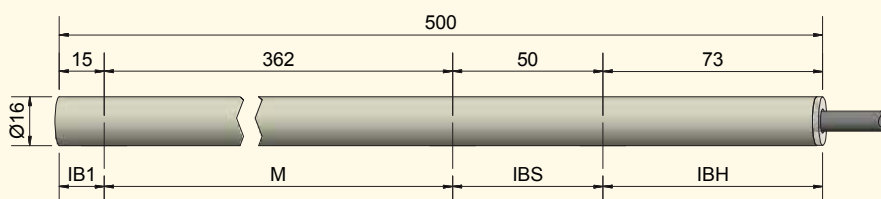
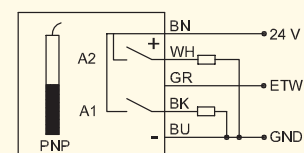
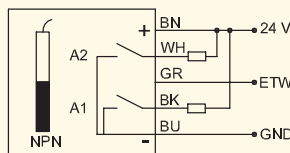
Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (05/2018)

\*dans la mesure où la norme est applicable

#### EasyTeach chart:

LED verte / Fonctions d'étalonnage

- Étalonage (S1)
- Étalonage (S2)
- Configuration d'origine
- Test



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

Made in Germany