



## LE&VEL Sonda capacitiva de nivel de relleno - KFI

Salida corriente analógica 4...20 mA

- Electrónica de evaluación integrado
- Easy Teach por cable
- Material de carcasa: PEEK, Ø 16 mm



### Características técnicas

|  |  |
|--|--|
| Zona activa [M]                                    | 520 mm   |
| Versión eléctrica                                  | 4 - hilos CC                                   |
| Salida   | Análogica                                      |
| <b>Modelo</b>                                      | <b>KFI-1-700-520-PEEK-D16-TB50-IL4-ETW-Z02</b> |
| <b>No. art.</b>                                    | <b>KI 0151</b>                                 |
| Tensión de alimentación (U <sub>B</sub> )          | 15...30 V CC                                   |
| Ondulación residual max. permisible                | 5 %  |
| Resistencia de la carga (R <sub>L</sub> )          | ≤ 200 Ω  |
| Consumo de potencia (salidas sin carga)            | 0,9 W  |
| Salida analógica                                   | 4...20 mA                                      |
| Temperatura ambiente permisible                    | -25...+70 °C                                   |
| Temperatura ambiente permisible (para zona activa) | -25...+200 °C                                  |
| LED-indicador                                      | Verde  |
| Circuito de protección                             | Incorporado                                    |
| Tipo de protección según IEC 60529                 | IP 67  |
| Norma  | EN 60947-5-2*                                  |
| Cable de conexión                                  | 2 m, PVC, 5 x 0,34 mm <sup>2</sup>             |
| Material de carcasa                                | PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)                     |
| Zona activa  | PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)                     |
| Tapa   | PC (FDA 21 CFR 177.1580)                       |

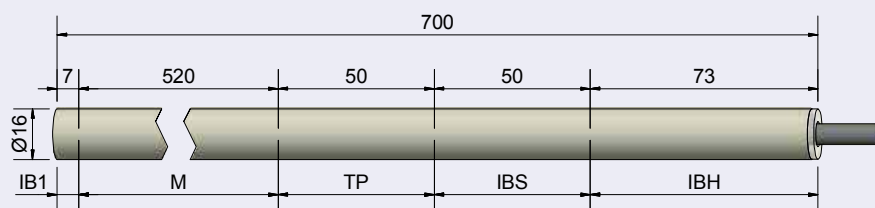
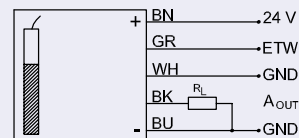
**Accesorios** para montaje (no es incluido en la entrega) por favor, vea nuestro programa de accesorios.

\* Si aplicable.

#### EasyTeach chart:

LED verde / Función de ajuste

- Ajuste de Análogo Mín.
- Ajuste de Análogo Máx.
- Ajuste de fábrica
- Test



Otros materiales de carcasa para la zona activa (sonda), como PTFE, PVDF, PE y GFK a demanda.

Made in Germany

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (28.03.2019)