



## ■-LeV&L Sonda capacitiva de nivel de relleno - KFI Salida corriente analógica 4...20 mA

- Electrónica de evaluación integrado
- Easy Teach por cable
- Material de carcasa: GFK, Ø 16 mm
- Mat. de cabeza de conexión y de conexión al proceso acero fino VA No. 1.4305, AISI 303
- Conexión al proceso G1"
- Longitud de la sonda máx. 2000 mm
- Con conector enchufe M 12 X 1 (5 pines función Teach inclusivo)



### Características técnicas

|                                           |                                             |
|-------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Zona activa [M]                           | 443 mm                                      |
| Versión eléctrico                         | 4 - pines CC                                |
| Salida                                    | Analógica                                   |
| <b>Modelo</b>                             | <b>KFI-1-500-443-IL4-GFK/VA-G1"-Y10-ETW</b> |
| <b>No. art.</b>                           | <b>KI 0058</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> ) | ≤ 400 Ω                                     |
| Consumo de potencia (salidas sin carga)   | 0,9 W                                       |
| Salida analógica                          | 4...20 mA                                   |
| Temperatura ambiente permisible           | -25...+70 °C                                |
| LED-indicador                             | Verde                                       |
| Circuito de protección                    | Incorporado                                 |
| Tipo de protección según IEC 60529        | IP 67                                       |
| Norma                                     | EN 60947-5-2*                               |
| Conexión                                  | Conector enchufe M 12 x 1 (5 pines)         |
| Material de carcasa                       | VA No. 1.4305 / AISI 303                    |
| Zona activa                               | GFK                                         |
| Tapa                                      | PA / PPO                                    |

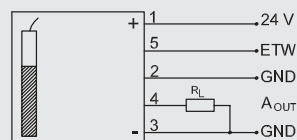
Para conectores adecuados, por favor, vea nuestro programa de accesorios.

\* Si aplicable.

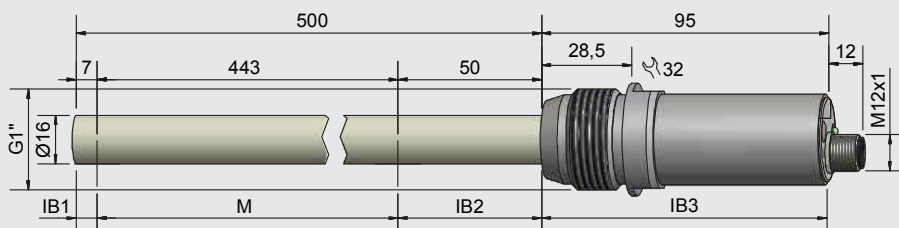
#### EasyTeach chart:

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 PEEK a demanda.



Made in Germany

Se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso. (11/2014)