



## LeVeL Kapazitive Füllstandssonde - KFI Analoger Stromausgang 4...20 mA

- Auswerteelektronik integriert
- Easy Teach by wire
- Gehäusematerial: GFK, Ø 16 mm



### Technische Daten

|  |                                    |
|--|------------------------------------|
| Aktive Zone [mm]                             | 120 mm                             |
| Elektrische Ausführung                       | 4-Leiter DC                        |
| Ausgangsfunktion                             | Analog                             |
| <b>Typ</b>                                   | <b>KFI-1-250-120-IL4-GFK-ETW</b>   |
| <b>Art.-Nr.</b>                              | <b>KI 0025</b>                     |
| Betriebsspannung (U <sub>B</sub> )           | 15...30 V DC                       |
| Zul. Restwelligkeit max.                     | 5 %                                |
| Lastwiderstand (R <sub>L</sub> )             | ≤ 400 Ω                            |
| Leistungsaufnahme max. (Ausgänge unbelastet) | 0,9 W                              |
| Analogausgang                                | 4...20 mA                          |
| Zul. Umgebungstemperatur                     | -25...+70 °C                       |
| LED-Anzeige                                  | Grün                               |
| Schutzbeschaltung                            | Eingebaut                          |
| Schutzart IEC 60529                          | IP 67                              |
| Norm   | EN 60947-5-2*                      |
| Anschlusskabel                               | 2 m, PVC, 5 x 0,34 mm <sup>2</sup> |
| Gehäusematerial                              | GFK                                |
| Aktive Zone                                  | GFK                                |
| Deckel                                       | PC (FDA 21 CFR 177.1580)           |

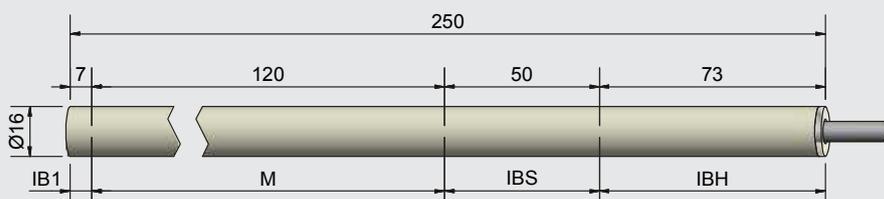
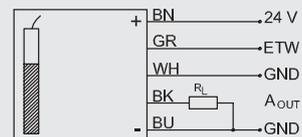
**Zubehör** für Montage (nicht im Lieferumfang enthalten) finden Sie in unserem Zubehörprogramm

\* Soweit zutreffend

#### EasyTeach chart:

LED grün / Abgleichsfunktion

- Einstellung Min.
- Einstellung Max.
- Werkseinstellung
- Test



Andere Gehäusematerialien für die aktive Zone (Sonde), wie PE, PTFE, PVDF oder PEEK auf Anfrage.

**Made in Germany**

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (16.02.2016)