



## LeVeL Kapazitive Füllstandssonde - KFI 1 Grenzwertschaltpunkt

- Auswerteelektronik integriert
- Easy Teach by wire
- Gehäusematerial: PTFE, Ø 16 mm
- Automatische Erkennung NPN- / PNP-Funktion



### Technische Daten

Aktive Zone [M]	870 mm
Elektrische Ausführung	4 - Leiter DC
Ausgangsfunktion	1 Schaltausgang, Schließer
<b>Typ</b>	<b>KFI-5-1-1000-870-S-PTFE-ETW</b>
<b>Art.-Nr.</b>	<b>KI 0034</b>
Betriebsspannung (U <sub>b</sub> )	15...30 V DC
Zul. Restwelligkeit max.	5 %
Ausgangsstrom	100 mA
Leistungsaufnahme max. (Ausgänge unbelastet)	0,9 W
Schaltfrequenz max.	1 Hz
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	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Aktive Zone	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Deckel	PC (FDA 21 CFR 177.1580)

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

\* Soweit zutreffend

#### EasyTeach chart:

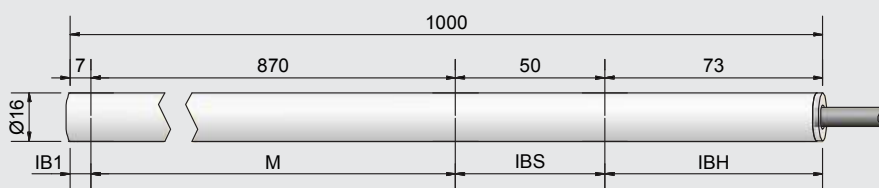
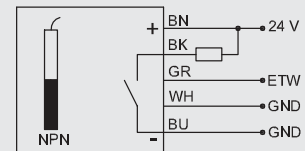
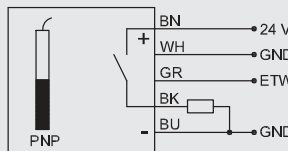
LED grün / Abgleichfunktion



Einstellung

Werkseinstellung

Test



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

**Made in Germany**

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (16.02.2016)