



LeVeL Kapazitive Füllstandssonde - KFI 2 Grenzwertschaltpunkte

- Auswerteelektronik integriert
- Easy Teach by wire
- Gehäusematerial: PTFE, Ø 16 mm
- Automatische Erkennung NPN- / PNP-Funktion
- Sondenlänge maximal 2000 mm



Technische Daten

Aktive Zone [M]	320 mm
Elektrische Ausführung	4 - Leiter DC
Ausgangsfunktion	2 Schaltausgänge, Schließer
Typ	KFI-5-2-500-320-S-PTFE-TB50-ETW
Art.-Nr.	KI 0077
Betriebsspannung (U _B)	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
Zul. Umgebungstemperatur	-25...+200 °C (IB1, M, IB2)
LED-Anzeige	Grün
Schutzbeschaltung	Eingebaut
Schutzart IEC 60529	IP 67
Norm	EN 60947-5-2*
Anschlusskabel	2 m, PVC, 5 x 0,34 mm ²
Gehäusematerial	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Aktive Zone	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Deckel	PC (FDA 21 CFR 177.1580)

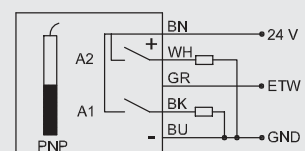
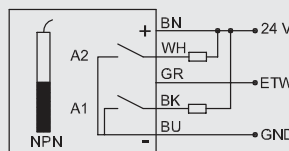
Zubehör für Montage (nicht im Lieferumfang enthalten) finden Sie in unserem Zubehörprogramm

* Soweit zutreffend

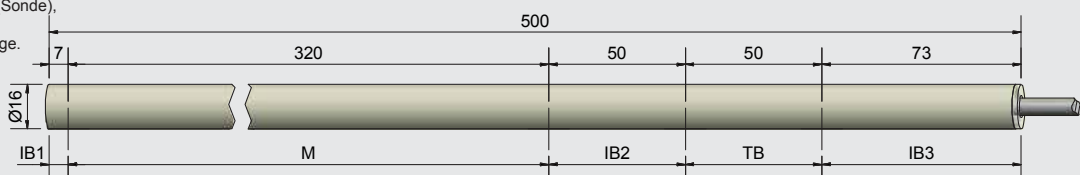
EasyTeach chart:

LED grün / Abgleichfunktion

- Einstellung S1
- Einstellung S2
- 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. (11/2014)