



L&VEL Kapazitive Füllstandssonde - KFI Analoger Stromausgang 4...20 mA

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



Technische Daten

Aktive Zone [M]	320 mm
Elektrische Ausführung	4 - Leiter DC
Ausgangsfunktion	Analog
Typ	KFI-1-500-320-PEEK-D16-TB50-IL4-ETW-Z02
Art.-Nr.	KI 0157
Betriebsspannung (U _B)	15...30 V DC
Zul. Restwelligkeit max.	5 %
Lastwiderstand (R _L)	≤ 200 Ω
Leistungsaufnahme max. (Ausgänge unbelastet)	0,9 W
Analogausgang	4...20 mA
Zul. Umgebungstemperatur	-25...+70 °C
Zul. Umgebungstemperatur (für aktive Zone)	-25...+200 °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 ²
Gehäusematerial	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Aktive Zone	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
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

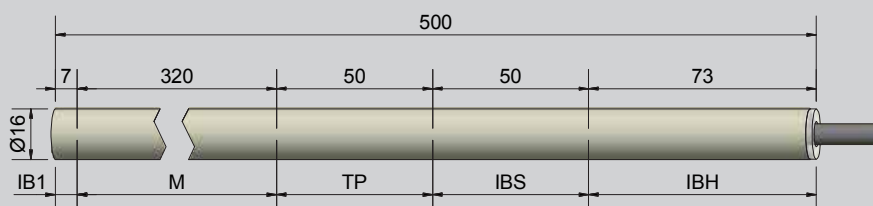
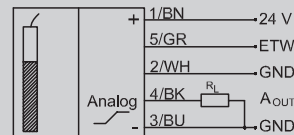


Einstellung Min.

Einstellung Max.

Werkseinstellung

Test



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

Made in Germany

Irrtümer und Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten. (31.03.2021)