



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

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



Technische Daten

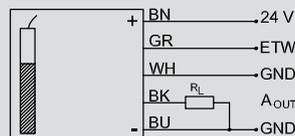
Aktive Zone [mm]	118 mm
Elektrische Ausführung	4-Leiter DC
Ausgangsfunktion	Analog
Typ	KFI-1-248-118-PTFE-D16-IL4-ETW-Z02
Art.-Nr.	KI 0121
Betriebsspannung (U _B)	15...30 V DC
Zul. Restwelligkeit max.	5 %
Lastwiderstand (R _L)	≤ 400 Ω
Leistungsaufnahme max. (Ausgänge unbelastet)	0,9 W
Analogausgang	4...20 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 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

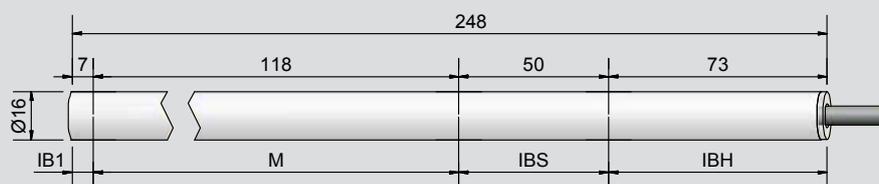
EasyTeach chart:

LED grün / Abgleichsfunktion

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



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



* Soweit zutreffend

Made in Germany