



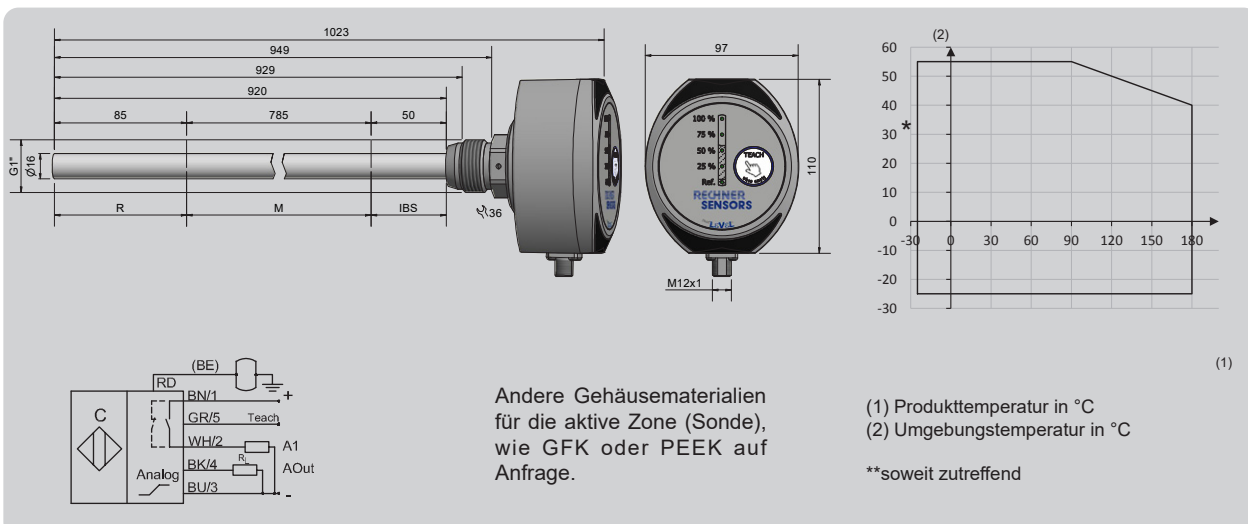
TRUE LeVeL® Kapazitive Füllstandssonde
Analoger Stromausgang 4...20 mA / 20...4 mA

- Auswertelektronik integriert
- Einstellung bei EasyTeach by Membrane foil (ETF) / EasyTeach by wire (ETW)
- Gehäusematerial: PTFE, Ø 16 mm
- Anschlusskopf / Prozessanschluss: Aluminium / Edelstahl VA Nr. 1.4305 (AISI 303)
- Prozessanschluss G1"
- Zusätzlicher Schaltausgang im Referenzbereich (Schließer / Öffner umschaltbar)



Technische Daten	
Aktive Zone [M]	785 mm
Ausgangsfunktion	Analog
Typ	KFX-1-85-920-785-PTFE/VAb/AL-D16-PHG1-IL-ET-Y10
Art.-Nr.	KF 0643
Betriebsspannung (U_B)	18...36 V DC
Betriebsstrom (I_e)	0...250 mA
Zul. Restwelligkeit max.	25 %
Lastwiderstand (R_L)	$\leq 600 \Omega$
Leistungsaufnahme max. (Ausgänge unbelastet)	3 W
Analogausgang (umschaltbar)	4...20 mA / 20...4 mA
Zul. Umgebungstemperatur	-25...+55 °C
Zul. Mediumtemperatur	-25...+180 °C*
LED-Anzeige	Grün / blau
Schutzbeschaltung	Eingebaut
Schutzart IEC 60529	IP 65
Norm	EN 60947-5-2*
Anschluss	Steckerflansch M 12 x 1 (A-codiert) (5 - polig)
Anschlusskopf / Prozessanschluss	Aluminium / Edelstahl VA Nr. 1.4305 (AISI 303)
Gehäusematerial (aktive Zone)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Deckel	Aluminium
Passende Steckverbinder finden Sie in unserem Zubehörprogramm.	

Alle Rechte vorbehalten. (23.11.2022)



Made in Germany