i-LEVEL Sonda di livello capacitiva - KFI

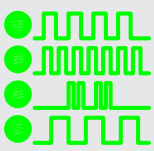
Uscita in tensione analogica 0...10 V

- Con unità di valutazione integrata
- Easy Teach by Wire, auto-apprendimento a cavo
- Materiale sonda: PTFE, Ø 16 mm
- Testa di collegamento e attacco in acciaio VA n. 1.4503 / AISI 303
- Attacco G1“
- Con connettore M 12 x 1 (5 poli compresa funzione di apprendimento)

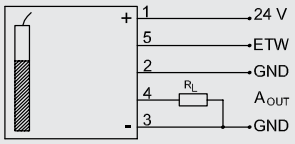
Dati tecnici	
Zona attiva [M]	523 mm
Esecuzione elettrica	4 - poli DC
Funzione d‘uscita	Analogica
Tipo	**KFI-1-580-523-PTFE/VAc-D16-G1-UL0-ETW-Y10**
Art. n.	**KI 0195**
Tensione di lavoro (U_B)	15...30 V DC
Ondulazione residua permessa max.	5 %
Resistenza di carico (R_L)	≥ 2k Ω
Consumo a vuoto (uscite non in carico)	0,9 W
Uscita analogica	0...10 V
Temperatura ambiente permessa	-25...+70 °C
LED indicatore	Verde
Protezione circuito	Incorporato
Protezione IEC 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2*
Collegamento	Connettore M 12 x 1 (Codice A)
Materiale custodia	VA n. 1.4305 / AISI 303
Zona attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Materiale coperchietto finale	PC (FDA 21 CFR 177.1580)
Accessori (non incluso nella consegna)	# 193330

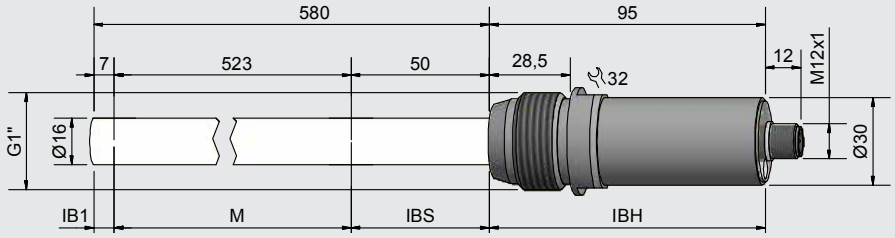
* Dove applicabile

EasyTeach chart:
LED verde / funzione taratura



Regolazione Min.
Regolazione Max.
Regolazione di fabbrica
Test





Su richiesta sono disponibili anche altri materiali per la zona attiva PE, GFK, PVDF o PEEK

Made in Germany

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (28.09.2020)