



## LeVEL Sonda di livello capacitiva - KFI Corrente d'uscita analogica 4...20 mA

- 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"
- Lunghezza sonda max. 2000 mm
- Con connettore M 12 x 1 (5 poli compresa funzione di apprendimento)



### Dati tecnici

Zona attiva [M]	363 mm
Esecuzione elettrica	4 - poli DC
Funzione d'uscita	Analogica
<b>Tipo</b>	<b>KFI-1-500-363-IL4-PTFE/VA-TB80-G1"-Y10-ETW</b>
<b>Art. n.</b>	<b>KI 0079</b>
Tensione di lavoro ( $U_B$ )	15...30 V DC
Ondulazione residua permessa max.	5 %
Resistenza di carico ( $R_L$ )	$\leq 400 \Omega$
Consumo a vuoto (uscite non in carico)	0,9 W
Uscita analogica	4...20 mA
Temperatura ambiente permessa	-25...+70 °C
Temperatura ambiente permessa	-25...+200 °C (IB1, M, IB2)
LED indicatore	Verde
Protezione circuito	Incorporato
Protezione IEC 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2*
Collegamento	Connettore M 12 x 1 (5 poli)
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)

**Accessorio:** Buffer di temperatura TP80 # 194020 (non sono compresi nella fornitura)

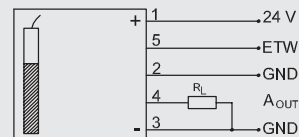
Per la corrispondenza dei connettori consultare la nostra selezione di accessori.

\*Dove applicabile

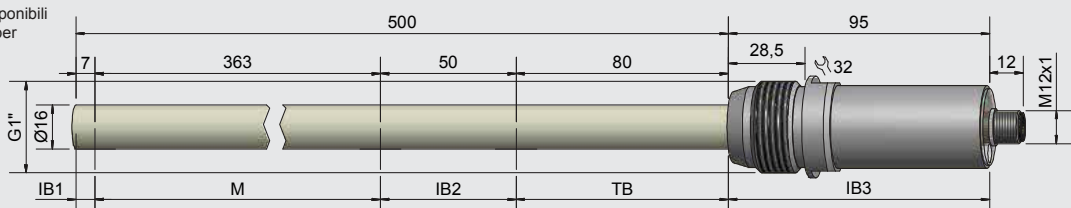
### EasyTeach chart:

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. (11/2014)