



## i-LEVEL Sonda di livello capacitiva - KFI Con 1 punto di misurazione

- Con unità di valutazione integrata
- Easy Teach by Wire, auto-apprendimento a cavo
- Materiale sonda: GFK, Ø 16 mm
- Testa di collegamento e attacco in acciaio VA n. 1.4503 / AISI 303
- Attacco G1"
- Riconoscimento automatico della funzione NPN-PNP
- Lunghezza sonda max. 2000 mm
- Con connettore M 12 x 1 (5 poli compresa funzione di apprendimento)



### Dati tecnici

Zona attiva [M]	443 mm
Esecuzione elettrica	4 - poli DC
Funzione d'uscita	1 punto di misurazione, normalmente aperta
<b>Tipo</b>	<b>KFI-5-1-500-443-S-GFK/VA-G1"-Y10-ETW</b>
<b>Art. n.</b>	<b>KI 0059</b>
Tensione di lavoro (U <sub>B</sub> )	15...30 V DC
Ondulazione residua permessa max.	5 %
Corrente d'uscita max.	100 mA
Consumo a vuoto (uscite non in carico)	0,9 W
Frequenza operatività max.	1 Hz
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 (5 poli)
Materiale custodia	VA n. 1.4305 / AISI 303
Zona attiva	GFK
Materiale coperchietto finale	PA / PPO

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

\*Dove applicabile

### EasyTeach chart:

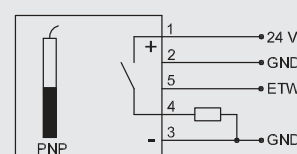
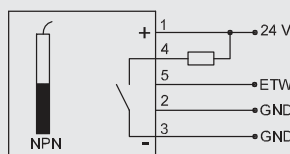
LED verde / funzione taratura



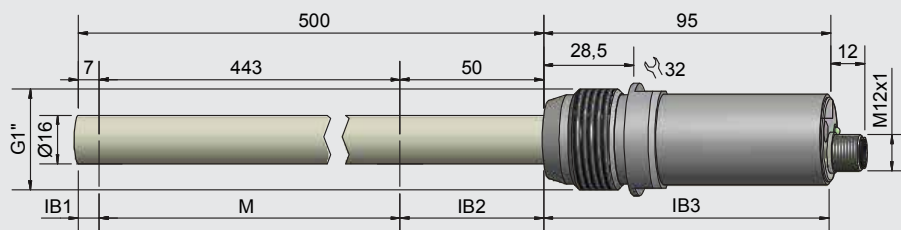
Regolazione

Regolazione di fabbrica

Test



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



Made in Germany

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (11/2014)