



i-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] | 443 mm |
| Esecuzione elettrica | 4 - poli DC |
| Funzione d'uscita | Analogica |
| Tipo | KFI-1-500-443-IL4-PTFE/VA-G1"-Y10-ETW |
| Art. n. | KI 0075 |
| 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 |
| 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) |

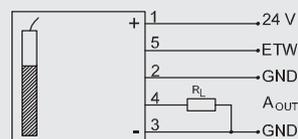
Per la corrispondenza dei connettori consultare la nostra selezione di accessori.

*Dove applicabile

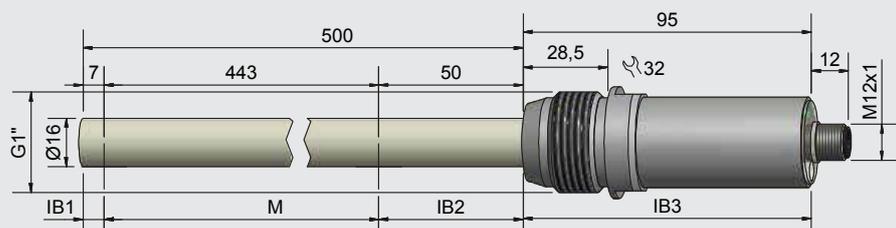
EasyTeach chart:

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)