



**L&VEL Sonda di livello capacitiva - KFI**  
**Tensione d'uscita analogica 0...10 V**  
**2 punti di misurazione programmabile**

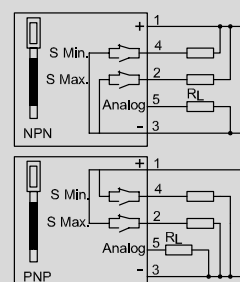
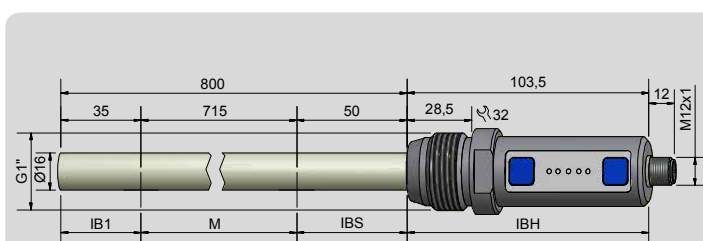
- Con unità di valutazione integrata
- Materiale sonda: GFK, Ø 16 mm
- Testa di collegamento e attacco in acciaio VA n. 1.4305 / AISI 303
- Attacco G1"
- Sonda multifunzione: riconoscimento automatico della funzione NPN-PNP
- Funzione NO/ NC selezionabili
- Blocco elettronico



Dati tecnici	
Zona attiva [mm]	715 mm
Esecuzione elettrica	5 - poli DC
Funzione d'uscita	Analogica, 2 punti di misurazione, normalmente aperta / normalmente chiusa selezionabile
Tipo	<b>KFI-12-800-715-PTFE/VA b-D16-G1-UL0-ETF-Y10</b>
Art. n.	<b>KI 0057</b>
Tensione di lavoro (U <sub>B</sub> )	18...30 V DC
Ondulazione residua permessa max.	5 %
Resistenza di carico (R <sub>L</sub> )	≥ 2 K Ohm
Corrente d'uscita	100 mA
Consumo a vuoto (uscite non in carico)	0,8 W
Uscita analogica	0...10 V
Frequenza max.	1 Hz
Temperatura ambiente permessa	-25...+55 °C
Temperatura ambiente permessa (per la zona attiva)	-25...+100 °C
Pressione	1 bar
LED indicatore	Verde / giallo
Protezione circuito	Incorporata
Protezione IEC 60529	IP 67
Norma	EN 60947-5-2*
Collegamento	Connettore M 12 x 1
Materiale custodia	VA n. 1.4305 / AISI 303 / poliestere
Zona attiva	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

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

Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso. (27.05.2019)



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

\* Dove applicabile

**Made in Germany**