

Flygt Analog Nivågivare

LTU 601

Funktion

Dränkbar piezoresistiv analog nivågivare LTU 601 avsedd för vätskenivåmätning. Utsignal 4-20 mA är direkt proportionell mot vätskenivån.

LTU 601 - En robust och pålitlig analog nivågivare

LTU 601 kombinerar robusthet och minimal igensättning vilket är fördelaktigt i alla avloppsvatten sammanhang.

Egenskaper:

- Membranet specialdesignat för att inte sätta igen
- Vikten anpassad för att ge en säker installation
- Lämplig i havsvattenapplikationer. En kopparring förhindrar påväxt av marina växter och djur (tillbehör)
- 1" ISO gängad top för att kunna montera i rör (vissa artikelnummer)
- Artikelinformation etsad på givarkroppen (vilket är mer tillförlitligt än en klisteretikett!)
- LTU 601 går ej att få i EX-utförande

Optioner

- Kopparring för havsvatteninstallationer
- Kopplingsdosa för skarvning av kabel. EMC/störningsskydd (för VFD drift), inbyggt fukt- och åskskydd
- Kabelhållare
- Nivåindikator, LI 531



LTU 601



Kopparring



Kabelhållare



Nivåindikator LI 531



Kopplingsdosa

Flygt Analog Nivågivare LTU 601

Art.nr	Mät område m	Kabellängd m	Vikt Tot/Givare kg	1" ISO gängad top
83 45 21	0-3	12	2/0.8	Ja
83 45 27			2/0.8	
83 45 22	0-5		2/0.8	Ja
83 45 28			2/0.8	
83 45 23	0-10		2/0.8	Ja
83 45 29			2/0.8	

Tillbehör LTU 601

83 45 26	Kopparring för havsvattenapplikationer-förhindrar påväxt
83 21 74	Kabelhållare
83 95 05	Kopplingsdosa för kabelskarvning EMC/störningsskydd inklusive åskskydd
83 45 30	Nivåindikator LI 531 visar aktuellt värde på vätskenivå

Teknisk data

- Utsignal: 4-20 mA
- Matarspänning: 10-30 VDC
- Temperatur: Upp till 60° C
- Membran: Piezoresistiv/rostfritt stål
- Noggrannhet: 0.5%
- Diameter 60mm, längd 167mm

Installation

Installation- och skötselanvisning medföljer nivågivaren