

Fjernavlest nivåmåling

Brønnsensor type DMU 08. KI.0,5

Designet for nedsenking i brønn / tank.

Hus: AISI-316 Ti (1.4571)
 Måleelement: AISI-304 (1.4404)
 Tetning: FKM (Viton)
 Matespenning: 12-36 V DC
 Utgangssignal: 4-20 mA, 2 leder system
 Elektrisk tilkobling: PUR 5 meter kabel IP68
 Måleområde: 0-100 mbar-0-25 bar(relativ)
 Responstid: <10 msek.
 Temperatur komp: 0-70 °C. ≤1% FSO
 Overtrykksikring: 2 x måleområdet
 Omgivelse og
 Mediumtemperatur: -10/+70 °C
 Innmontert lufferør med referanse til atmosfærisk trykk.
 Legges åpen i nærmeste koblingsboks.



Störk Tronic mikroprosessorbasert regulator

Type ST 70-31.10. Nr. 163410

Frontpanel: 72 x 36mm foliefront IP 50
 Utskjæringsmål: 68 x 28mm
 Display: 3 x 13mm super røde, LED
 Matespenning: 12-24V AC/DC
 Inngang: 4-20 mA. 2 leder
 Passiv bruk: Ekstern strømforsyning
 Aktiv bruk: Se under
 Strømutgang til ekstern sensor: 12V DC
 Kalibrerbar: 0 / 999.(eks. cm, mVS, mbar, Bar, %)
 Reléutgang: 1 x SPDT 250 V AC/5Amp (res.)

Lagringstemperatur: -20/+70 °C
 Brukstemperatur: 0/+70 °C.
 Relativ fuktighet: maks. 75%
 uten kondensering

Programmeringsmuligheter:

Settpunkt, hysteresis settpunkt, øvre og nedre settpunktbegrensning, virkelig verdikorreksjon, tastaturlås.



Koblingsdiagram:

