

Beskrivning

- » Signalomvandlare för media med låg konduktivitet eller hög %TS, snabba flödesförändringar, PH-förändringar och pulserande eller turbulenta flöden.
- » För väggmontage (W) eller kompakt montage (C).
- » Optimal nollpunktsstabilitet.
- » Integrerad temperatur- och konduktivitetmätning.
- » Svensk meny.

Varianter

- » 12-24VDC.
- » 24VAC/VDC.
- » Utsignal: foundation fieldbus, profibus PA/DP, RS 485 modbus, HART®.
- » Profinet.
- » Fältutförande.
- » Rackutförande.



Material och tekniska data

| | |
|------------------------|---|
| Material | version C: kapsling av pressgjuten aluminium version W: kapsling av polyamid, polykarbonat |
| Utsignal | analog, frekvens/puls, status/relä |
| Spänningsmatning | 100-230 VAC, 50/60 Hz |
| Effekt | AC: 22 VA |
| Mätosäkerhet | DN 25-300: ± 0,2% av uppmätt värde ± 0,5 mm/s DN 350-600: ± 0,4% av uppmätt värde ± 1 mm/s |
| Repeterbarhet | DN 25-300: ± 0,1% av uppmätt värde DN 350-600: ± 0,2% av uppmätt värde |
| Skyddsklass | IP66/67 enligt NEMA 4/4X/6 |
| Omgivningstemperatur | -40°C till +65°C |
| Minsta ledningsförmåga | vatten ≥ 20 µS/cm övriga media ≥ 1 µS/cm |

Mått [mm] och vikt [kg]

| | a | b | c | d | e | g | h | Vikt [kg] |
|-----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----------|
| 1. Fältutförande [C] | 202 | 120 | 155 | 260 | 137 | - | - | 4,2 |
| 2. Fältutförande [W] | 202 | 120 | 155 | - | - | 295,8 | 277 | 5,7 |
| 3. Väggtutförande [W] | 198 | 138 | 299 | - | - | - | - | 2,4 |

