

## Beskrivning

- » Portabel signalomvandlare för flödesmätning i lätt till svårt förorenade vatten.
- » Mätprincip: doppler.
- » Enkel programmering.
- » Grafisk display.
- » Laddningsbart batteri med lång batteritid.
- » Internminne och minneskort max. 128 MB för parametrar och mätdata.
- » Utrustas med KDA kanalgivare för bottenmontage, extern eller integrerad nivågivare, kombinerad nätadapter/batteriladdare, kopplingsbox för externa in- och ut signaler och extern batteribox.



## Applikationer

- » Bräddmätning.
- » Fyllda och delvis fyllda rör, kanaler eller rännor.
- » Inläckagemätning.
- » Spill- och dagvattensystem.
- » Styrning av provtagare.

## Material, tekniska data och vikt

Material	kapsling av stöttålig PP
Batteridrift	uppladdningsbart blybatteri: 12 V / 12 Ah nätspänning: 100-240VAC; 50/60 Hz
Skyddsklass	IP67 om locket är stängt och låst
Explosionsskydd (option)	II (2) G [EEx ib] IIB
Omgivningstemperatur	-20°C till +50°C
Max luftfuktighet	90%, icke-kondenserande
Display	bakgrundsbelyst grafisk LCD-display 128 x 128 pixlar
Programmering	18-knappars tangentsats, flerspråkig
Ingångar	1 x 4-20 mA för extern 2-tråds nivågivare eller för 1 x OCL nivågivare 1 x dopplergivare typ KDA för flödes hastighet och nivåmätning 1 x multikontakt för analog eller digital in- eller utsignal eller extern kopplingsbox (option) 1 x anslutning av kombinerad nätadapter och batteriladdare eller alternativ spänningsmatning
Multikontakt in- och ut signaler (option)	kopplingsbox
Lagringscykler	1-60 minuter, tidscyklisk eller eventbaserad
Dataminne	Compact Flash-minneskort upp till 128 MB 8 MB RAM internminne
Mjukvara	NivuDat för Windows, datautvärdering, skapande av grafer, medelvärden, timvärden, dagsvärden, månadsvärden etc.
Vikt	cirka 2 kg

## Måttskiss

Samtliga mått i mm.

