

Beskrivning

- » Batteridrivna portabel flödesmätare för utanpåliggande mätning av rena och homogena vätskor, även icke-konduktiva.
- » För användning på energiverk, livsmedelsindustri, mekanisk industri, olja- och kemisk industri, processindustri och vattenverk.
- » Består av en signalomvandlare och 2 par utanpåliggande givare:
 - › För rör DN 15-100.
 - › För rör DN 50-1000.
- » Mätprincip: ultraljud löptid.
- » För rör av kolstål, rostfritt stål, gjutjärn, koppar, aluminium, PVC, PP, PEHD, glasfiber m.fl. material. Även för rör med lining.
- » Programmerbart summaverk.
- » Levereras i en väska som innehåller 1 signalomvandlare, 2 par givare med 20 m kabel, 1 tub kontaktpasta, 2 stycken spännband, datakabel, måttband 3 m och batteriladdare.



Varianter

- » Givare för rör DN 300-6000.
- » Givare för mediatemperatur upp till +160°C (max. DN 700).
- » Stationär.

Tekniska data

Mätområde	-30 m/s till +30 m/s
Spänningsmatning	3 stycken laddningsbara AAA Ni-MH
Batteriladdare	100-240VAC
Mätosäkerhet	± 1%
Linjäritet	± 0,5%
Repeterbarhet	± 0,2%
Display	4x16 tecken, engelska
Mediatemperatur	-30°C till +80°C
Kabellängd	20 m, andra längder på begäran
Skyddsklass	IP20
Kommunikation	RS-232 för nedladdning av sparade data
Storlek och vikt	signalomvandlare: 210 x 90 x 30 mm, 0,5 kg väska: 460x400x110mm, 4,5kg inklusive batterier