

Beskrivning

- » Flödesgivare för beröringsfri flödes hastighetsmätning i delvis fyllda system.
- » Mätprincip: radar.
- » Installeras utan att avbryta pågående processer.
- » Minimalt underhåll.
- » Enkel installation och drift.
- » Ansluts till signalomvandlare NivuFlow 550 från Nivus.



Tillbehör

- » Fästen.
- » Kompakt modul.

Applikationer

- » Idealisk för alla typer av vätskor, även aggressiva/korrosiva media.
- » Mätplatser med hög föroreningsgrad och sedimentering.
- » Mätplatser med risk för skräp och låga flödesnivåer.

Material och tekniska data

Material	kapsling av höggradig komposit
Skyddsklass	IP68
Ex klass (option)	II 2G Ex ib IIB T4 Gb (ATEX) TÜV 16 ATEX 185271X IECEX 16.0034X
Mediatemperatur	-30°C till +70°C (-20°C till +50°C i Ex zon I)
Kommunikation	RS-485 för anslutning till signalomvandlare
Flödes hastighet	
Mätområde	0,15 m/s till 10 m/s
Mätavstånd	0,3 m till 10 m
Mätosäkerhet	± 0.5% av mätvärdet ± 0.01 m/s

Måttskiss

Samtliga mått i mm.

