



Ook beschikbaar met
3-draads Bi-impuls

USF / USFi USC / USCi

Enkelstralige Teller met droog telwerk

Enkelstralige Volumemeter voor koud (30°C) of warm water (90°C) met een over 360° orienteerbare aflezing.

Superdroge Technologie, geen condensvocht, dank zij de luchtledige ruimte in de display van het telwerk.

De USFi - USCi - versie van de teller kan met een impulsgever worden uitgerust.

Voordelen en eigenschappen.

- | Hermetische aflezing met antivocht dispositief
- | Directe aflezing op de cijferrollen
- | Efficiënte afscherming tegen uitwendige magnetische velden
- | Deze technologie is weinig gevoelig voor deeltjes welke in het water zweven en laat toe de prestaties van deze meter gedurende zeer lange tijd te garanderen
- | Metrologische prestaties conform de normen :
 - C.E.E. : EN 14154
 - M.I.D. : 2004/22/EC (MI-001)
- | De meter kan op een verticale leiding geplaatst worden.
(metrologische prestatie R40)
- | Ook beschikbaar in getefloneerde versie voor gebruik met gedemineraliseerd water

TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN				
Nominale Diameter	Dn	mm	15	20
Nominaal Debiet	Qn	m ³ /h	1,5	2,5
Temperatuur	T	°C	USF 30°C - USC 90°C	
Permanent Debiet	Q ₃	m ³ /h	2,5	4
Maximum Debiet	Q ₄	m ³ /h	3,125	5
Transitiedebiet	Q ₂	l/h	50	80
Minimum Debiet	Q ₁	l/h	31,25	50
Startdebiet	Q _d	l/h	7	15
Ratio	Q ₃ /Q ₁	-	80	80
Aangeefbaar Maximum	-	-	99999	99999
Maximum Druk	Pmax	bar	16	16
Werkingspositie	-	-	Alle posities	
Mogelijke Pulswaarden	i	l/imp	0,25 - 0,5 - 1 2,5 - 5 - 10 25 - 50 - 100 250 - 500 - 1000	
Eigenschappen van de Impulsgever	-	-	Max Spanning : 24 V Max Stroom : 0,2 A Kabellengte : 2 m Reed : open in rust	
Dimensies	L-lengte	mm	110	130
	W-breedte	mm	72	72
	H-hoogte	mm	70	74
Gewicht	Pds	kg	0,500	0,600

