

MCDL0004 Langaton Ultraäänivesimittari, LoRaWAN



- Ultraääniteknologiaa käyttävä LoRaWAN vesimittari
- Mittareita saatavilla useilla tarkkuuksilla, jopa R800 asti
- Akkukäyttöinen; kesto noin 16 vuotta
- Mittaritaulun asennussuunnalla ei rajoitteita
- Patentoitu mittaussenetelmä
- MID-hyväksytty

myMetec - etäluentapalvelu

myMetec palvelun kautta pystyt tarkastelemaan kiinteistösi vedenkulutusta mistä tahansa milloin tahansa. Selaa kulutuksesi historiaa ja tätä hyväksikäyttämällä vähennä kulutustasi!

myMetec on jatkuvasti kehittyvä palvelu, joten sinulla on takuu paremmasta huomisesta!



Tutustu paremmin myMeteciin
www.metec.fi

MCDL0004 Langaton Ultraäänivesimittari, LoRaWAN



Spesifikaatio			Tuote			
			DN15KV	DN15LV	DN20KV	DN20LV
Nimelliskoko (DN)	DN	mm	15	15	20	20
Jatkuva tilavuusvirta Q ₃	Q ₃	m ₃ /h	2,5	2,5	4	4
Ylikuormitustilavuusvirta	Q ₄	m ₃ /h	3,125	3,125	5	5
Lämpötila max	T	°C	50	70	50	70
Max paine	-	bar	16			
Max painehäviö	ΔP	bar	0,4			
Tarkkuus	R	Q ₃ /Q ₁	Saatavilla: R250, R400, R800			
Suojausluokka	-	-	IP68			
Akku	-	-	2 kpl sisäänrakennettua AA-paristoa			
Mitat	L	mm	110		105	
	D	mm	83		88,5	
	H	mm	94,5		94,5	
Asennus	-	-	Vaaka- tai pystyputkeen, kyljelleen tai taulu alaspäin			
LVI-numero	-	R250	4415657	4425655	4415658	4425656
	-	R400	4415663	4425657	4415664	4425658
	-	R800	4415669	4425659	4415670	4425659

MCDL0004 Wireless Ultrasonic water meter, LoRaWAN



- Ultrasonic water meter with LoRaWAN connectivity
- Meters available in a range of accuracies, up to R800
- Battery powered; lasts for approximately 16 years
- No restrictions on the mounting orientation of the panel
- Patented measurement method
- MID approved

myMetec - remote reading service

Through the myMetec service, you can check your property's water consumption from anywhere at any time. Browse your consumption history and use it to reduce your consumption!

myMetec is a constantly evolving service, so you are guaranteed a better tomorrow!



Find out more about myMetec
en.metec.fi

MCDL0004 Wireless Ultrasonic water meter, LoRaWAN



Specification			Product			
			DN15KV	DN15LV	DN20KV	DN20LV
Nominal size	DN	mm	15	15	20	20
Continuous volumetric flow Q_3	Q_3	m_3/h	2,5	2,5	4	4
Overload volume flow	Q_4	m_3/h	3,125	3,125	5	5
Temperature max	T	°C	50	70	50	70
Max pressure	-	bar	16			
Max pressure drop	ΔP	bar	0,4			
Accuracy	R	Q_3/Q_1	Available: R250, R400, R800			
Protection class	-	-	IP68			
Battery	-	-	2 built-in AA batteries			
Dimensions	L	mm	110		105	
	D	mm	83		88,5	
	H	mm	94,5		94,5	
Installation	-	-	Horizontal or vertical tube, on its side or display down			