



MEDIDOR DE VAZÃO ULTRASSÔNICO DE CARRITEL



sagatech

Descrição do Produto

O medidor de água Ultrassônico de Carritel é projetado para medição de vazão confiável para aplicações municipais, comerciais e industriais,

Diâmetro nominal: DN50-DN300

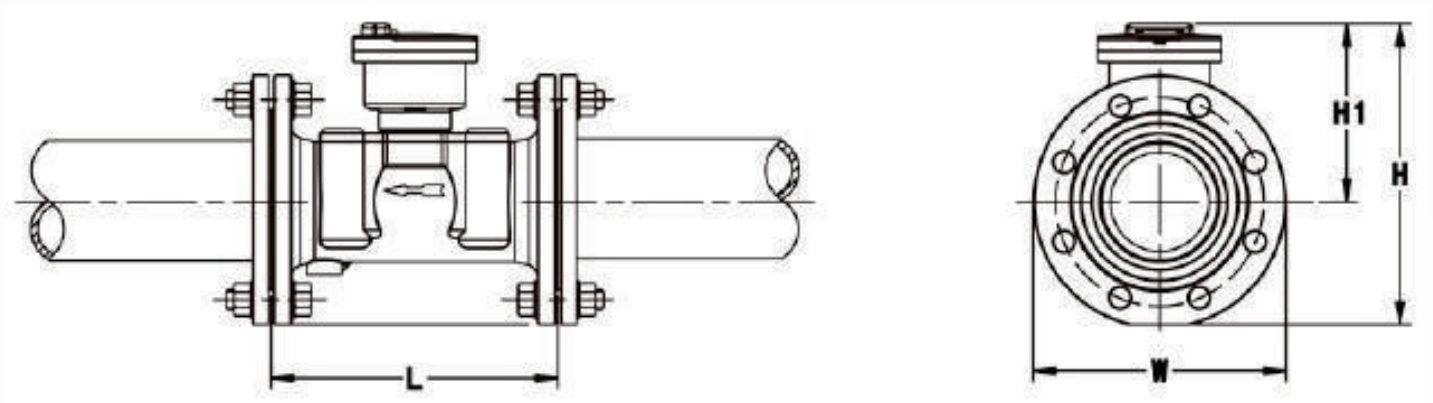
Aplicações: Sistema de distribuição de água da torneira (municipal, comercial, industrial etc.)

Características do Produto

- Interfaces de comunicação opcionais: M-BUS, RS485, LoRa sem fio, pulso ect, GPRS e NB-IoT;
- O Medidor oferece uma gama completa de soluções de Leitura Automática de Medição (AMR) da NB IoT, que fornece uma plataforma unificada para leitura de medidores e gerenciamento de dados remotamente;
- Registra automaticamente o total diário dos últimos 2 anos e o total mensal dos últimos 24 meses;
- Baixo fluxo de partida;
- Sem partes móveis, tecnologia ultra-sônica sem desgaste, livre de manutenção;
- Nenhuma conversão óptica-elétrica necessária, comunicação remota digital;
- Design multi-canais, reduz a exigência de execução de tubo reto;
- Fluxo bidirecional;
- Está em conformidade com GB / T 778-2007 e CJ / T 434-2013 Ultrasonic Water Meter padrões;



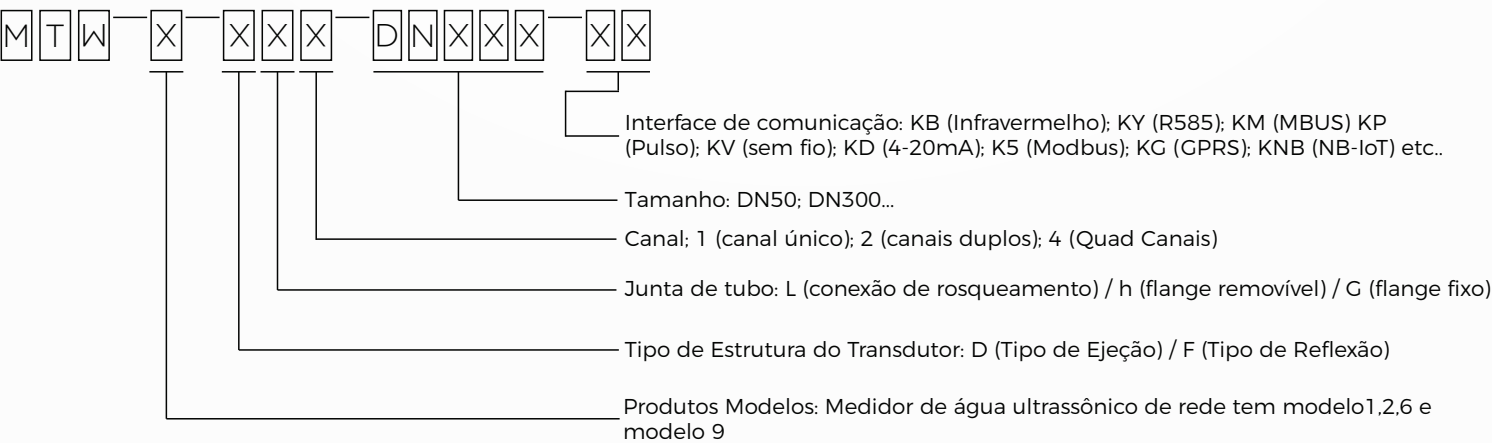
Dimensões do Produto



Diâmetro Nominal	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300
L mm	200	200	225	250	250	300	350	450	500
W mm	165	185	200	220	250	285	340	405	460
H1 mm	150	158	175	181	199	217	246	272	320
H mm	235	248	264	287	320	355	410	452	550

Descrição do Produto

O medidor de água Ultrassônico é regulado na seguinte ordem:



Parâmetros Técnicos

MODELO NOMINAL	DIÂMETRO	DN50	DN65	DN80	DN100	DN125	DN150	DN200	DN250	DN300
MTW-9	R100 Q3/Q1 (M³/h)	25 _{/0.25}	40 _{/0.4}	63 _{/0.63}	100 _{/1}	160 _{/1.6}	250 _{/2.5}	400 _{/4}	630 _{/6.3}	1000 _{/10}
MTW-6	R160 Q3/Q1 (M³/h)	25 _{/0.16}	40 _{/0.25}	63 _{/0.39}	100 _{/0.6}	160 _{/1}	250 _{/1.6}	400 _{/2.5}	630 _{/3.9}	1000 _{/6}
MTW-6	R250 Q3/Q1 (M³/h)	25 _{/0.1}	40 _{/0.16}	63 _{/0.25}	100 _{/0.4}	160 _{/0.6}	250 _{/1}	400 _{/1.6}	630 _{/2.5}	1000 _{/4}
MTW-6	R315 Q3/Q1 (M³/h)	25 _{/0.08}	40 _{/0.13}	63 _{/0.2}	100 _{/0.3}	160 _{/0.5}	250 _{/0.8}	400 _{/1.3}	630 _{/2}	1000 _{/3}
MTW-6	R400 Q3/Q1 (M³/h)	25 _{/0.06}	40 _{/0.1}	63 _{/0.16}	100 _{/0.25}	160 _{/0.4}	250 _{/0.6}	400 _{/1}	630 _{/1.6}	1000 _{/3}
MTW-6	R500 Q3/Q1 (M³/h)	25 _{/0.05}	40 _{/0.08}	63 _{/0.13}	100 _{/0.2}	160 _{/0.3}	250 _{/0.5}	400 _{/0.8}	630 _{/1.3}	1000 _{/2}
MTW-2	R160 Q3/Q1 (M³/h)	63 _{/0.39}	63 _{/0.25}	100 _{/0.6}	160 _{/1}	250 _{/1.6}	400 _{/2.5}	630 _{/3.9}	1000 _{/6}	1600 _{/10}
MTW-2	R250 Q3/Q1 (M³/h)	63 _{/0.25}	63 _{/0.25}	100 _{/0.4}	160 _{/0.6}	250 _{/1}	400 _{/1.6}	630 _{/2.5}	1000 _{/4}	1600 _{/6}
MTW-2	R315 Q3/Q1 (M³/h)	63 _{/0.2}	63 _{/0.2}	100 _{/0.3}	160 _{/0.5}	250 _{/0.8}	400 _{/1.3}	630 _{/2}	1000 _{/3}	1600 _{/5}
MTW-2	R400 Q3/Q1 (M³/h)	63 _{/0.16}	63 _{/0.16}	100 _{/0.25}	160 _{/0.4}	250 _{/0.6}	400 _{/1}	630 _{/1.6}	1000 _{/3}	1600 _{/4}
MTW-2	R500 Q3/Q1 (M³/h)	63 _{/0.13}	63 _{/0.13}	100 _{/0.2}	160 _{/0.3}	250 _{/0.5}	400 _{/1.8}	630 _{/1.3}	1000 _{/2}	1600 _{/3}
MTW-1	R160 Q3/Q1 (M³/h)		100 _{/0.6}	160 _{/1}	250 _{/1.6}	400 _{/2.5}	630 _{/3.9}	1000 _{/6}	1600 _{/10}	2500 _{/16}
MTW-1	R250 Q3/Q1 (M³/h)		100 _{/0.4}	160 _{/0.6}	250 _{/1}	400 _{/1.6}	630 _{/2.5}	1000 _{/4}	1600 _{/6}	2500 _{/10}
MTW-1	R315 Q3/Q1 (M³/h)		100 _{/0.3}	160 _{/0.5}	250 _{/0.8}	400 _{/1.3}	630 _{/2}	1000 _{/3}	1600 _{/5}	2500 _{/8}
MTW-1	R400 Q3/Q1 (M³/h)		100 _{/0.25}	160 _{/0.4}	250 _{/0.6}	400 _{/1}	630 _{/1.6}	1000 _{/3}	1600 _{/4}	2500 _{/6}
MTW-1	R400 Q3/Q1 (M³/h)		100 _{/0.25}	160 _{/0.4}	250 _{/0.6}	400 _{/1}	630 _{/1.6}	1000 _{/3}	1600 _{/4}	2500 _{/6}
INÍCIO DO FLUXO EM M³/H		0.02	0.025	0.03	0.035	0.05	0.07	0.1	0.15	0.25
CANAL		QUATRO CANAIS							SEIS CANAIS	
JUNÇÃO DE TUBULAÇÃO		ARO (PRESSÃO CORPORAL: PN16 (PADRÃO); OUTRA PRESSÃO								
NÍVEL DE PRECISÃO		NÍVEL 2 (CLASSE 1 OPCIONAL)								
NÍVEL DE PRESSÃO		MAP16 (MAP10, MAP25)								
CLASSE AMBIENTAL		C								
ELETROMAGNÉTICO		E1 (E2)								
CLASSE DE PERDA DE PRESSÃO		▲P25 (▲P63,▲P40,▲P16,▲P10)								
NÍVEL DE SENSIBILIDADE DO CAMPO DE FLUXO		U5D3 (U10D5, U3D0, U0D0)								
CLASSIFICAÇÃO DE TEMPERATURA		T30 (T50, T70, T90)								
RECORD		GRAVAR AUTOMATICAMENTE O TOTAL DOS ÚLTIMOS 2 ANOS DO DIA, OS ÚLTIMOS 24 MESES DO MÊS								
INTERFACE DE COMUNICAÇÃO (OPCIONAL)		INFRAVERMELHO, M-BUS, RS485, 4 A 20 MAH, LOLA, GPRS, PULSE, NB – IOT								
FONTE DE ALIMENTAÇÃO		DC3.6V (BATERIA DE LÍTIO NÃO RECARREGÁVEL)								
CICLO DE MEDIÇÃO		1 VEZ/PEQUENO								
CORRENTE DE OPERAÇÃO MÉDIA		≤20μ UM								

Quando precisar **conte conosco.**



Comercial

(38) 3251 2204 / (38) 99839 6408
comercial@sagatechbrasil.com.br

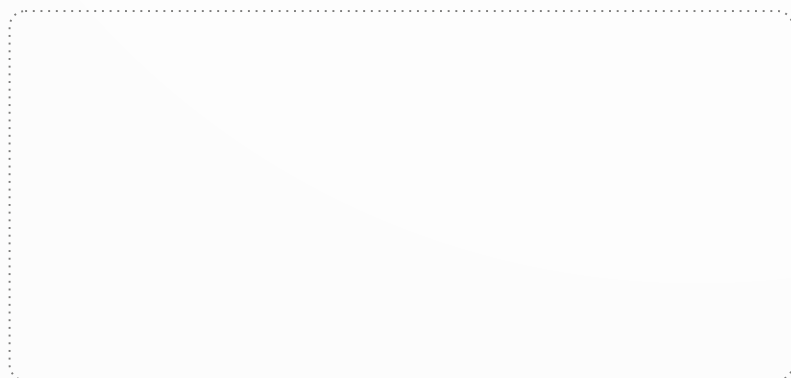


Suporte Técnico

(38) 3251 4331 / (38) 99828 5124
suporte@sagatechbrasil.com.br



compre online no site:
lojadasaga.com.br



CNPJ: 25.084.156/0001-29
Av. Luiz Antônio Monteiro, nº1370, Centro
Bocaiuva MG CEP: 39.390-000
contato@sagatechbrasil.com.br