

TTFM100-F1- YENİ NESİL Duvara Monte, Saha Tipi

Zaman Geçişli Ultrasonik Debimetre

Tipik kullanım sahaları:

- ✓ Atık Su ve İçme Suyu arıtma iyileştirme, çamurlu su ve proses suyu pompalama
- ✓ Yakıt ve kimya endüstrileri
- ✓ Hidro-elektrik, soğutma, Yangın söndürme istasyonları
- ✓ Ayrıştırma endüstrileri
- ✓ Yiyecek, Kâğıt ve Farmatik endüstrileri
- ✓ Otomobil Endüstrileri
- ✓ Akış dengeleme
- ✓ Merkezi sistemlerde ısı ölçümü



Teknik Özellikler	Açıklama
Yüksek Hassasiyet	Lineerlik: % 0.5'ten iyi, Kararlılık: % 0.2 den iyi, Hassasiyet: % ± 0.5 den iyi (0.5 mt/sn' den yüksek hızlar için)
Geniş ölçüm aralığı	DN15....DN6000 boru ebatlarında ölçüm için dört farklı sensör tipi UPSTREAM (Akış Yukarı) – düz boru mesafesi 10 D, DOWNSTREAM (Akış aşağı) – 5 D olmalıdır.
İtalyanca veya İngilizce menü	Kullanıcı dostu İtalyanca veya İngilizce menü
Güç Kaynağı	24VDC ve/ya 85-264VAC
Boyutlar / Koruma	176mm x 171mm x 70mm / IP65
Giriş	4-20 mA
Çıkış	OCT / 4-20mA /RS485
Gösterge	2 x 20 harf veya 96 parça LCD
Boru Malzemesi	Karbon Çelik, Paslanmaz Çelik, Demir Döküm, Bakır, Alüminyum, Asbest, PVC, PP, PEHD, Fiber Glass (cam elyaf) , Çimento, vb. İç kaplamalı olabilir.
Sıvı	Su, Pis Su, Akarsu, Deniz Suyu, Asit ve Alkali sıvı, Alkol, Yağ, Yakıt, Bira, ultrasonik sesi iletebilen tüm benzer sıvılar Askıda katı madde miktarı maks.: 20.000 ppm Sıcaklık: -30...+90 C Standart; -30...+160 C Yüksek Sıcaklık
Hız	-30... +30 mt/sn İki-Yönlü
Dahili Data Logger	<ul style="list-style-type: none">• Son 512 günün / 128 Ayın / 10 yılın akış verisinin• Son 32 kez cihazı açma/kapatma zamanının ve bu zamandaki debinin• Son 512 gün için çalışma durumunun Otomatik kaydı
Güç Tüketimi	1.5 W 'dan daha az
Konfigürasyon	Tuş takımı veya RS485 ile
Protokol	M-BUS, MODBUS, genişletilmiş protokol

Perpa Ticaret Merkezi A-Blok Kat: 11 No: 1582
Okmeydanı – İstanbul

Tel: 0212 621 7200 – Faks: 0212 621 7201
E-mail: info@aktek.com.tr – Web: www.aktek.com.tr