

الشروط الفنية لجهاز محمول لقياس التدفق بالأمواج فوق صوتية في الأنابيب

Portable Ultrasonic Flow Meter

جهاز محمول لقياس الجريان للسوائل بالأمواج فوق الصوتية يركب بسهولة على الأنابيب لقياس التدفق داخل الأنبوب .

لا يتطلب إيقاف تشغيل النظام أو اختراق الأنبوب بأي شكل من الأشكال عند تثبيت وتشغيل هذا العداد ، يتم تثبيت محولات الإشارة المتطابقة على الأنبوب لقياس التدفق عبر جدار الأنبوب .

QTY : / 1 /

المواصفات الفنية للجهاز :

- Measuring parameters : Velocity, volume, flow rate Measurements
- Suitable for most pipe sizes and materials
- Suitable for different pipe materials
- Suitable for different media, including crude oil, potable water, diesel ,petrol....
- Measuring range: ± 10 m/s at least
- Pipe sizes : 0.5 inch to 50 inches at least
- Accuracy : $\pm 1.5\%$ of reading or better
- Units (dimensions): mm, in
- Units (flow velocity) : m/s, ft/s
- Units (volume flow) : m^3 , l, gal.....
- Units (volume): m^3 , l, gal.....
- Ambient temperature: $-20 + 50$ ° C
- Power supply : rechargeable batteries
- Menu languages : English
- Protection class : IP50 at least
- Range (Bidirectional)
- Supplied with all necessary equipment to use , transportation case ,batteries , sensors, instruction manualetc
- The device must be made by USA , western European or japan

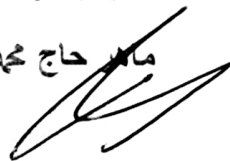
رئيس اللجنة

م . زينة شريف



مدير الهندسة

م . حاج محمد



عضو

م . علي سليمان



عضو

م . ليندا عيدة



نيس دائرة الأجهزة الدقيقة

م . مورييس السعد



الرئيس التنفيذي للشركة السورية للبترول
م . أحمد قبه جي