Kullanım Amacı



## **DUT-E Yakıt Seviye Sensörü**

## ADVANCED FUEL TELEMATICS

Yakıt seviye sensörü DUT-E binek, çekici traktör ve inşaat yol araclarında yakıt seviyesinin hassas ölçümü için tasarlanmış olup yakıt deposuna sabitlenmektedir.

DUT-E, araç takip sistemlerine entegre ek bir sensör olarak kullanılabilir olmakla beraber tek başına da kullanılabilen yakıt seviye sensörüdür.

DUT-E, araçlarda mevcut depo seviye sensörü yerine takılabildiği gibi ayrı bir noktadan depoya doğrudan takılabilir.

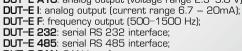


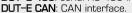




















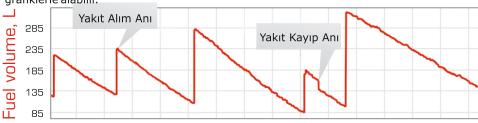
- Alt destek yayı ile güçlendirilmiş sabitleme,
- Otomotiv standartlarına uygunluk,
- Ortam sıcaklığına göre tüketim miktarını doğrulama sistemi,
- Aracın yol şartlarında maruz kalabileceği rampa, yokuş gibi yol şartlarına göre ayarlanabilir sinyal yapısı,
- Data güvenilirliğini kontrol altında tutmak için dijital tespit sistemi,



Operating principle	Capacitive
Measurement inaccuracy, not more, %	±1
Supply voltage, V	1050, protection up to 100
Operating temperature, <sup>O</sup> C	-40+85
Current consumption (DC 24/12 V), mA	≤25/50
Probe length, mm**	2500, 2000, 1400*, 1000*, 700*, 500, 350, 250, 180

 $^\star$  – only specified lengths for DUT–E 232, DUT–E 485, DUT–E CAN  $^\star\star$  – additional sections available for ordering to build sensors up to 6000 mm

Yakıt seviye sensörü DUT-E, araç yakıt deposunda seviye artma ve azalma miktarlarını araç takip sistemine iletir. Araç takip sistemi GPS yardımı ile zaman ve lokasyonu belirler. Kullanıcı böylece yakıt deposunda meydana gelen değişimleri tüm parametreler ve grafiklerle alabilir.



## JV TECHNOTON

Minsk, Belarus phone/fax(+375 17) 298 10 02 e-mail: info@jv-technoton.com

www.jv-technoton.com

Türkiye Partneri APL Mühendislik

İstanbul Yolu 30. km Sarayköy Çıkışı No:433 Kazan / ANKARA

Tel: +90 532 506 33 57 apl.com.tr e-mail: hamza@apl.com.tr

05/14