

Ürün Kodu

- UTG-0320 Statik Unilogger, 4 Kanallı Veri Okuma Ünitesi
UTG-0325 Statik Unilogger, 8 Kanallı Veri Okuma Ünitesi
UTG-0330 Data Logger, 4 Kanallı Veri Okuma Ünitesi

Statik Unilogger, deney cihazına bağlı sensör ile yazılım arasında bağlantı sağlayan, sofistike bir veri toplama ünitesidir.

4 kanallı (UTG-0320) veya 8 kanallı (UTG-0325) Veri Toplama Ünitesi, üç eksenli, konsolidasyon, v.b. deneylerde genel veri toplama amaçlı olarak kullanılabilir.

UTG-0320 ve UTG-0325 Ana Özellikleri:

- 4 kanal (UTG-0320)
- 8 kanal (UTG-0325)
- Yüksek çözünürlük: 16M nokta (etkin 260.000 nokta)
- Geniş kalıcı bellek
- Bilgisayar bağlantısı için Ethernet portu
- CPU kart, 32 bit ARM mikroişlemci
- 10 (numune / sn) / kanal
- 24 Bit A/D Çevirici (etkin 260.000 nokta)
- Dijital artış/gain seçimi, potansiyometrik sensörlere uygun
- m/V Sensörleri (Yük hücresi, basınç sensörü, lineer sensör vb.)
- 4 MB Bellek
- Geniş kalıcı belleğe sahiptir.
- Potansiyometrik transduserlere uygun dijital gain ayarına sahiptir.
- Basınç transduserleri, yük hücreleri, lineer transduserlar için mv/V sensörlere sahiptir.

4 kanallı UTG-0330 veri toplama ünitesi, gerinim pulu (strain gauge) ve gerinim pulu sensörleri ile birlikte kullanılabilir. A/D çevirici (convertor) 24 Bit dir. 1 mikrostrain çözünürlük.



UTG-0320



UTG-0325



UTG-0330

