



■■■ DİJİTAL AĞIRLIK GÖSTERGELERİ

LOAD LINE 2 WT-L

DİJİTAL TARTIM VE ETİKETLEME TERMİNALİ



- AB Tip Onaylı 10.000 d
- 6 Dijit, 20 mm Kolay Okunabilir Led Ağırlık Göstergesi
- Yüksek Hız ve Hassasiyet
- Renkli Monitör, PS/2 Klavye ve Mouse İçeren Donanım
- Yüksek Tartım Kayıt Kapasitesi ve Güvenli Hafıza
- Programlanabilir Bilet, Etiket ve Barkodlu Etiket Basma İmkanı
- Genel, Detaylı ve Çeki Listesi Raporları
- 2xRS232, RS422/485, 2xUSB, Paralel Yazıcı ve Ethernet Çıkışları
- 2. Kantar ve Bilgisayar Bağlantısı
- X 10 Gösterimi



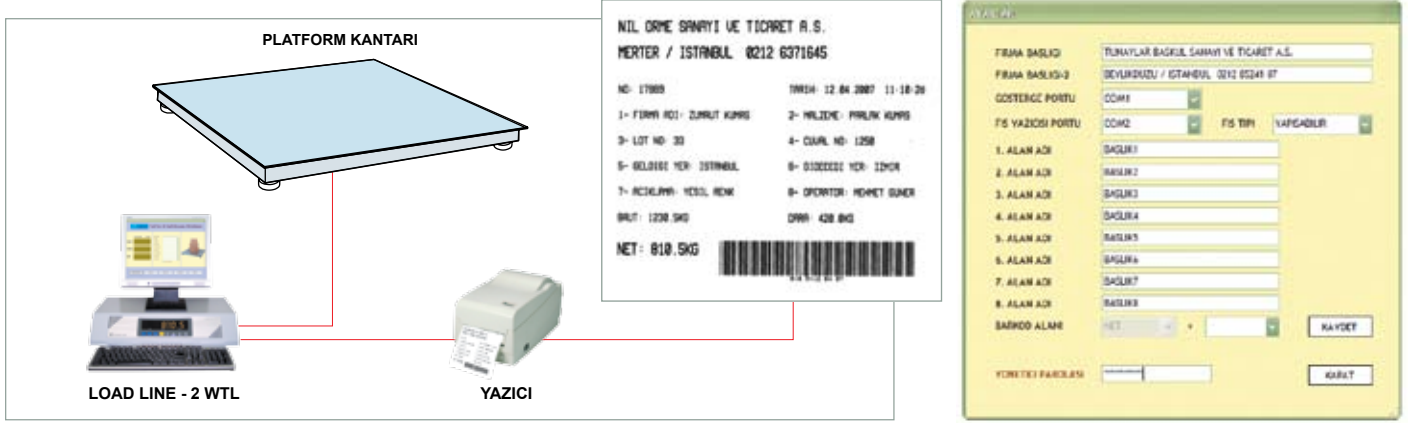
Load Line 2 WT-L, özellikle Elektronik Platform Kantarları için tasarlanmış tartı terminalidir. Ticari ve endüstriyel uygulamalarda kullanılabilir. Renkli monitör, bilgisayar klavyesi içeren donanımı ve operatörü yönlendiren anlaşılır menü yapısı ile son derece kolay kullanım olanağı sağlar. Geliştirilmiş windows tabanlı Win Label yazılımı ile platform kantarlarının yönetimi için tüm ihtiyaçlara cevap verir. Termal, ribbon, nokta vuruşlu ve barkod tipi yazıcılara bağlanarak bilet, etiket ve barkodlu etiket basabilir.

Tek kademeli veya iki kademeli tartım seçeneği, Renkli Monitör, PS/2 Klavye, Mouse, Yüksek Hafıza Kapasitesi, Harici Gösterge, Paralel Yazıcı, USB, Ethernet ve RS232 Seri Data çıkışı üstün özelliklerindedir. Kullanıcı tarafından programlanabilen 8 farklı bilet bilgi alanı vardır. Bu bilgi alanlarına alfabetik bilgiler girilebilir veya kodlanarak tartım sırasında tablodan seçilebilir.

Günlük, aylık veya iki tarih arasında genel, detaylı istatistik raporlar ve çeki listesi ekranında görüntülenebilir veya yazıcıdan çıktı alınabilir. Standart ve opsiyon çıkışları ile Barkod Okuyucu, Harici Gösterge, ağ bağlantı seçenekleri bulunmaktadır.



LOAD LINE 2 WT-L DİJİTAL TARTIM VE ETİKETLEME TERMİNALİ



GENEL ÖZELLİKLER

Kolay Kullanım

VGA monitör, bilgisayar klavyesi, mouse içeren donanım ve görsel olarak anlaşılır menü yapısı ile kolay ve pratik kullanım olanağı sunar.

Yüksek Hız ve Hassasiyet

Saniyede 100 kez ADC okuma hızı. 24 bit ADC, 16,000,000 iç sayım değeri ile hızlı ve hassas tartım.

Tartım Aralığı Seçimi

İsteğe bağlı olarak tek kademeli veya iki kademeli tartım olanağı.

Antivibrasyon Filtreleri

Programlanabilir dijital ve ani yük filtre seviyeleri ile çevresel faktörlerin (titreşim, gürültü vb.) ve darbeli yüklerin tartım üzerinde oluşturabileceği bozucu etkilerini absorbe ederek dinamik tartım gibi uygulamalarda doğru ve güvenilir bir şekilde tartım olanağı.

Self Kalibrasyon

Endüstriyel uygulamalar için kütleye ihtiyaç duymadan elektronik kalibrasyon seçeneği.

Seri Haberleşme

Standart olarak sunulan RS232 C seri data çıkışı, 300 - 38400 baud rate, 8 data bit, 1 start bit, 1 stop bit ve none parity protokolünde seri haberleşme olanağı sağlar. Yine standart olarak sunulan RS 422/485 seri data çıkışı ile Half-Full Dupleks haberleşme veya opsiyonel olarak 2.RS 232 / RS 422/485 üzerinden sağlanan MODBUS RTU haberleşme seçeneği sunar.

Kontrol Giriş / Çıkışları

Serbest programlanabilen opsiyonel 4 I/O giriş çıkış kartı. Optoizole 5 V DC (PNP logic) giriş, TTL, 1 A/24 VDC veya 0.5 A / 125 V DC röle çıkışı imkanı sağlar.

Analog Çıkış

Otomasyon sistemlerinde PLC vb. diğer cihazlar ile bağlantı imkanı sağlayan 0-20 mA / 4-20 mA veya 0-10 V analog çıkış opsiyonu.

Alibi Hafıza

Standart olarak sunulan Alibi hafıza ile sıra no, brüt, dara, net tartım bilgilerini içeren 105.000 adet kayıt imkanı.

Yüksek Güvenilirlik

Yetkisiz kişilerin tartım terminalini kullanmasını engellemek için şifreli koruma. Elektrik kesintilerinden etkilenmeyen güvenli statik hafıza.

Yüksek Tartım Kayıt Kapasitesi

Yüksek disk kapasitesi sayesinde geniş kayıt hafızası.

Programlanabilir Bilgi Alanı

İçeriği kullanıcı tarafından kolayca programlanabilen 8 adet bilet bilgi alanı ve bu alanlara alfabetik bilgi girişi.

Geniş Soru Tabloları

Bilet bilgi alanlarının (Firma adı, mal cinsi gibi) her biri için tablo oluşturma ve tartım sırasında bu bilgileri hazırlanmış tablolardan seçebilme imkanı.

Sabit Dara Kayıt Hafızası

Sürekli gerçekleştirilen tartımların boş ağırlıkları (daraları) için kayıt tablosu ile hızlı ve tek aşamalı tartım olanağı,

Esnek Raporlama

Hafızasındaki kayıtlı tartım sonuçları gün, ay veya iki tarih arasında tanımlanan tüm bilgi alanlarına göre genel, detaylı, sıralı ve toplam raporları ekranından görüntülenebilir veya yazıcıdan çıktı alınabilir. Ayrıca raporlar standart olarak sunulan USB bağlantısı ile USB Flash Disk'e yedeklenebilir.

Yazıcı Bağlantısı / Tartım Biletleri

Standart olarak sunulan Paralel 25 Pin Centronix ve RS232 bağlantı noktası ile yazıcılara bağlanabilir. Tartım biletine; Firma başlığı, tarih-saat, bilet sıra no, Brüt - Dara ve Net tartı değerleri ile birlikte tanımlanan bilgi alanları ve içerikleri yazdırılabilir.

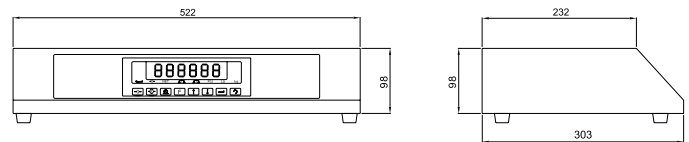
İlave Donanım Bağlantıları

LL2 WT-L Dijital Etiketleme ve Raporlama Terminali, 2. kantar bağlantısı özelliği ile iki kantarın tek terminal üzerinden çalışmasına olanak sağlar. Aynı zamanda Ethernet çıkışı ile birden fazla sayıda kantar network olarak birbiri ile haberleşerek bilgi alışverişinde bulunabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Hassasiyet Sınıfı	III / IIII
Onaylı Bölüntü Sayısı	10.000 d Tek ve Çift Kademeli
Belgeler	90/384 EEC-EU, OIML R76, CE
Display	6 Dijit, 20 mm. Led Gösterge
Operatör Ekranı / Tuş Takımı	VGA Monitör / PS/2 Klavye ve Mouse
Durum Sembolleri	Durgun, Sıfır, Net, Tartım aralığı, Parça, Libre ve kg
Tuş Takımı	Membran tip, 8 fonksiyonlu dokunmatik tuş
A/D Çevirici / Hız	24 Bit Delta-Sigma - 10 ms. - 6.25-100 Hz. / 100 ölçüm/sn
Sinyal Aralığı	0,1mV/V- 3mV/V
Giriş Hassasiyeti	0.83 µV/e
İç Sayım / Çözünürlük	1/16.000.000 iç sayıcı / Gösterge 80.000'e kadar
Doğrusallık & Sıcaklık Katsayısı	% 0.0015 FS; ≤ 2 ppm / °C
Loadcell Uyarma Gerilimi	5 V DC
Loadcell Bağlantı Adedi	En az 1 adet 43,75 ohm, / En fazla 8 adet 350 ohm, 25 adet 1100 ohm
Haberleşme	2 x RS 232/485, 1x RS 422/485, 2 x USB, Ethernet
Yazıcı Bağlantısı	Paralel 25 Pin Centronix
Çalışma Gerilimi / Güç	12 V DC / 62 W
Çalışma Sıcaklığı	-10°...+ 40°C / %85 RH
Koruma Sınıfı	IP 54
Kutulama	Çelik / Paslanmaz Çelik

	LL2 WT-L	LL2 WTS-L
Ebatlar - Ağırlık	522x303x98 mm - 6,6 kg	522x303x98 mm - 7 kg
Ambalajlı Ebatlar - Ağırlık	550x350x300 mm - 7,8 kg	550x350x300 mm - 8,2 kg



OPSİYONLAR

Seri Haberleşme	1 x RS232, 1 x RS422 / 485 (Half-Full Dupleks), MODBUS RTU
Network Haberleşme	Ethernet, TCP / IP
Kablosuz Haberleşme	WLAN (802,11 b/g)
Analog Çıkış	0-10 V / 0-20mA / 4-20 mA
Dijital Giriş/Çıkış	Optoizole 4 giriş (5 VDC-PNP Logic) / 4 TTL, 1 A/24 VDC veya 0.5 A/125 VDC röle çıkış
İlave Donanım Bağlantıları	Modem, Barkod Okuyucu