



SİMPLEX AİLESİ, 140 VTT MODEL VERİ TOPLAMA TERMİNALİ

- İşletmenin ihtiyacı verilerin toplanması için tasarlanmış yüksek teknoloji bir üründür.
- Kısayol tuşları ile hızlı işlem yapılabilmesine imkan tanır.
- Özel tasarlanmış LCD ekran ile kolay kullanımı sağlar.
- Menülere özel ikonlar ile izleme kolaylığı sağlar.
- Yüksek güvenilirlik ve performans ile hassas bir kontrol sağlar, izleme ve raporlama imkanı sunar.
- Haberleşme portu sayesinde FOCUS VT (ENMOS Veri Toplama, İzleme ve Raporlama Yazılımı) ile tam entegre çalışır. Bu sayede proses ile ilgili bilgileri gerçek zamanlı olarak bilgisayar ortamına taşır ve arşivler.
- Takıldığı makinelerden istenilen verilerin tam otomatik bir biçimde toplanmasını sağlar.
- Parti bilgisi, operatör bilgisi, duruş sebebi bilgisi gibi verilerin ister klavye üzerinden ister barkod okuyucu ile girilmesini sağlar.
- Ağır endüstriyel şartlarda çalışmak üzere tasarlanmıştır
- Haberleşme hatası durumunda toplanan verileri üzerinde saklar ve haberleşme tekrar kurulduğu anda toplanan verileri merkeze iletir.

Haricen Takılabilen Donanımlar

- Dijital Terazi
- RFID okuyucu
- Watt Metre
- Barkod okuyucu
- Sıcaklık sensörü
- Nem Sensörü
- Basınç Sensörü
- Akış Sensörü

Giriş / Çıkış

- Analog Giriş : 1 Adet Pt100(-200-800 °C)
1 Adet 0/4-20mA (Giriş direnci 110 ohm)
- Analog Çıkış : 2 Adet 0/4 mA (yük direnci maks. 250 ohm)
- Sayısal Giriş : 2 Adet 5-24 V DC
- Sayısal Çıkış : 4 Adet 250 V AC 1 A Röle NA
- Haberleşme : 1 x RS 485, 1 x RS 232 Portu

Teknik Özellikler

- Çalışma Voltajı : 220 V AC (+/- %20)
- Güç Tüketimi : Maks. 4 W
- Çalışma Sıcaklığı : 0-60 °C
- Nem : %10-85 (yogunlaşmayan)
- Yalıtım : 2000 V sayısal
- Klavye : 9 Tuşlu
- Ekran : 80 x 50 mm özel LCD
- Boyutlar : 100 x 100 x 72 mm

Saha Şartlarına Uyumluluk

- Soketli klemensler sayesinde kolay montaj
- EN 61000-6-4 ve EN 61000-6-2 ağır endüstriyel şartlarına uyumlu şekilde tasarlanmıştır
- EMC "emiyon ve bağışıklık" testlerinden başarı ile geçmiştir.
- Su geçirmez klavye
- Yüksek sıcaklık ve nemde çalışabilme