

T-1002ER Ortam Denetleyici

T-1002ER ile sistem odanız ya da değerli ortamlarınızdaki,

- sıcaklık – nem – çığ noktası değişimlerinden,
- hava kalitesindeki bozulmalardan (duman – gaz kaçağı),
- su baskını oluşmasından,
- kapı açılmasından,
- şebeke ve UPS enerjisindeki voltaj / frekans değişimlerinden

nerede olursanız olun, artık 7 gün 24 saat anında bilgi sahibi olmak elinizde !

T-1002ER ile sistem odalarınızın

- Ortam **sıcaklık, nem** ve **çığ noktası** belirlediğiniz değerlerinin dışında bir değere ulaştığında,
- Ortam **hava kalitesindeki** bir aksamada (**gaz kaçağı, duman** vb.),
- Klima ya da başka bir sebepten kaynaklanabilecek **su baskınlarında**,
- Şebeke ve Kesintisiz Güç Kaynağı **voltaj** ya da **frekans** problemlerinde (2 ayrı faz için),
- Kabin ya da oda **kapısı açılıp-kapandığında**,
- **e-posta** ve/veya **SMS** (kısa mesaj) ile anında bilgilendirileceksiniz,
- **Sesli ve ışıklı siren** ile çevredekileri uyarabileceksiniz,
- **SNMP** trap gönderimi ile mevcut Network Yönetim Sisteminize entegre edebileceksiniz,
- **Yedek klima, fan, aydınlatma** gibi başka cihazları devreye alabileceksiniz,
- İnternet üzerinden uzaktan **sürekli erişim, izleme ve kontrol imkanı** sağlayabileceksiniz.
- Ayrıca merkezi **WebManager** yazılımı ile ölçülen tüm bilgileri **veri tabanı** kullanımı sayesinde, ortamınızın geçmiş verileriyle **yönetim ve yatırım kararları** alabileceksiniz.



Sensor

Sıcaklık	-40 °C, +70 °C aralığında, 0,5 °C hassasiyet, 0,1 çözünürlük
Nem	%0 - %100 RH aralığında, % 1,8 hassasiyet, 1 RH çözünürlük
Çiğ Noktası	0 °C, +70 °C aralığında, 1 °C hassasiyet
Hava Kalitesi	CO, H ₂ , CH ₄ , Etanol, İzo-bütan, 1-10 ppm
V1/V2 Voltaj (Şebeke/UPS)	2 Faz, 0 - 285 VAC. aralığında, % 1 hassasiyet
V1/V2 Frekans (Şebeke/UPS)	2 Faz - 0 - 100 Hz. aralığında, 1 Hz. hassasiyet
Su Baskını	var-yok
Kapı açık/kapalı	var-yok

Alarm bilgilendirme yöntemleri

T-1002ER ile SNMP traps, modül üzerinde buzzer, modül üzerinde kırmızı LED, sesli-ışıklı harici siren ikaz lambası (P1-AS ile, isteğe bağlı)

Webmanager ile e-posta, SMS, Soft Siren

Network

Bağlantı	10 BASE-T
Güvenlik	Şifre koruma, IP adres filtreleme, HTTPS
Protokoller	HTTP, TCP/IP, UDP, DHCP, SNMP

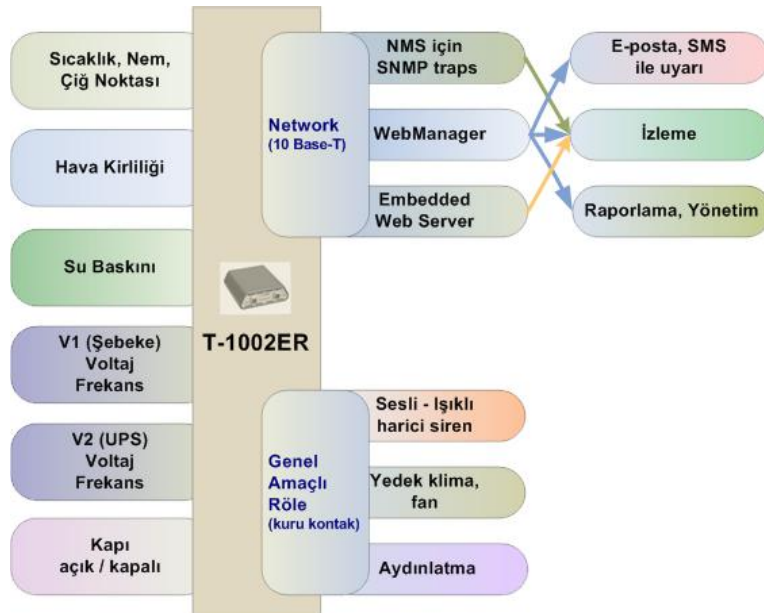
WebManager

- Sayısal, görsel ve imaj durum ekranları ile **anlık durum izleme**,
- Birden fazla kişiye **e-posta ve SMS** gönderebilme,
- Ortam **normal durum aralıklarının** tanımlanması,
- Çoklu dil desteği (**Türkçe ve İngilizce**),
- Ortam verilerini istenilen sıklıkta **veri tabanında saklayabilme**,
- **Raporlama** (grafiksel – tablo),
- Organizasyonel veya coğrafi yapıya uyumlu hiyerarşik yapıda **yönetim**,
- 3 ayrı yetkide **kullanıcı yetkisi** ve **Web** üzerinden erişim,
- Tanımlı bir süre sonrasında **eskalasyon** ile yönetimi bilgilendirme,
- Sorun giderildiğinde e-posta ve sms ile **“Durum Normal”** bilgilendirmesi,
- Oluşan tüm **alarmların çağrı kaydına alınması** ve kayıtların oto-yönetimi,
- Sınırsız kullanıcı erişim lisansı.

Genel

Güç	85 – 265 VAC, 2.75W
Konnektörler	RJ45, TCM Bağlantı modülü
Çalışma Şartları	-30°C, +70°C ve 0 – 85 %RH nem
Boyutlar, ağırlık	132 x 140 x 50 mm, 450 gr.

- Aksesuarlar**
- TCM bağlantı modülü,
 - T1-SN sıcaklık-nem-çiğ noktası sensörü,
 - T1-HK hava kirliliği sensörü,
 - T1-SB su baskını sensörü,
 - T1-KK kapı kontrol sensörü,
 - Kabin montaj vidaları,
 - Güç bağlantı kabloları,
 - Kurulum ve kullanım klavuzları (CD),
 - WebManager 1 modül lisansı.



ANKATEL LET M H ZMETLER
 SANAYİ TİCARET LTD T
 Güvenlik Caddesi No: 81/A
 A.Ayrancı-ANKARA
 TEL : 0 312 427 33 53-54
 FAX: 0 312 427 33 54
 web page: www.ankatel.com
 e-mail: info@ankatel.com