

ORBISENS



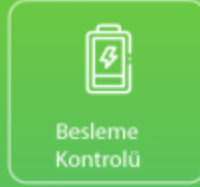
Room/Cabin Quality Control System

ORB-5590-A

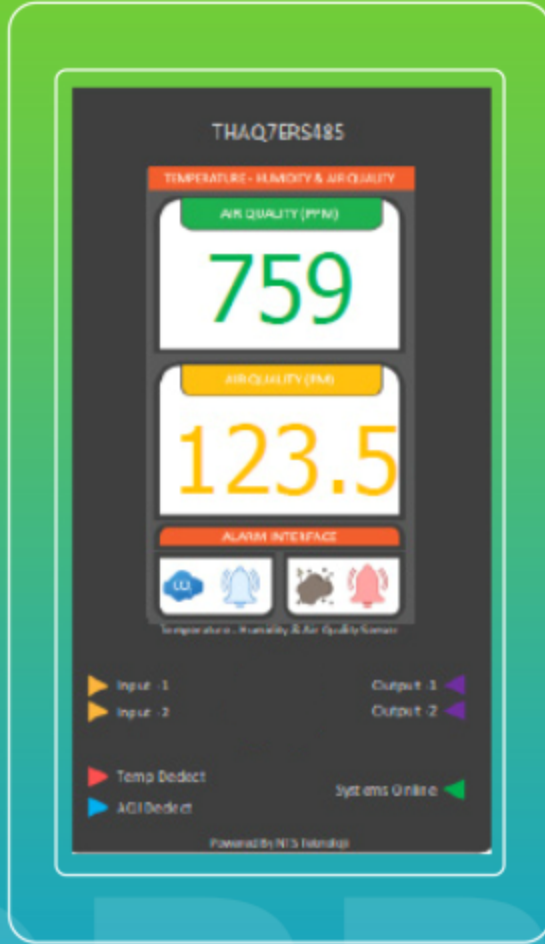
- Temperature
- Humidity
- Dust
- CO2
- I/O Control

Tüm Ölçümler

Tek Cihazda



ORTAM İZLEME ve KONTROL CİHAZI



- * Yüksek Hassasiyetli Hava Kalitesi Sensörü.
- * Sıcaklık, Nem, Toz ve Karbondioksit ölçümleri.
- * Uluslararası AQI standartlarında izleme.
- * Konfigürasyon ve izleme yazılımı ile bir çok sisteme entegrasyon ve olay standartları belirleme.
- * Dahili vakum fanı sayesinde sağlıklı hava hareketi oluşturma ve ölçümleme.
- * Dahili iki adet transistör çıkışlı dijital input ve iki adet dijital output.
- * Konfigüre edilebilir I/O sayesinde farklı sistemlerin izlemesi ve kontrolü yapılabilir.
- * Endüstriyel besleme sistemi 12 – 24 Volt DC.
- * Su baskın, duman dedektörü vb. uç birimler bağlanabilir.
- * Ölçülen Parametreler;
 - Sıcaklık : -10 ile +80 °C
 - Nem : 0 - 100 %
 - Toz : 0 - 350 PM 2.5 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
 - CO2 : 300 – 5000 PPM

GENEL ÖZELLİKLER



Besleme Gerilim Aralığı:
12v - 24v Dc



Scada, PLC, PC
sistemlerine entegrasyon



Rs485 Modbus RTU
desteği



Genel izleme sistemi
bir sensör için



Konfigürasyon, izleme ve
yönetim yazılımı



Duvar montaj aparatı



2 Adet 24 volt dijital
giriş optik izolasyon



Opsiyonel sensör seçimi



2 Adet 24 volt dijital çıkış
optik izolasyon



Dahili alarm ve sensör
bulma sistemi



7 inç izleme ekranı



Ölçüleri:
165mm x 94mm



ORBISENS