

Karbondioksit, sıcaklık ve nem transmitteri özel sensörleri ile hassas ölçümler yapıp bu ölçüm değerlerini anlık olarak ekranında gösterebilmektedir.

Ayrıca analog ve modbus çıkışları sayesinde farklı cihazlar üzerinden de ölçüm değerlerinin okunabilmesini sağlar.

Dahili röle sayesinde istenilen parametrenin alam değerleri ayarlanabilir ve otomatik cihaz kontrolü yapılabilir.

Soğukhava depoları, mantarhaneler, sarartma odaları ve özellikle karbondioksit değerinin önemli olduğu tüm üretim ve depolama sistemlerinde kullanıma uygundur.



- Tüm parametreler analog çıkış ile başka bir cihazdan okuyabilir
- Modbus protokolü ile tüm parametreler okunabilir
- Dahili sesli bir uyarı sistemi.
- İstenilen parametreye uyarı atanabilir.
- Alarm ve uyarı çıkışı, istediğimiz röle çıkış değeri ile konfigüre edilebilir
- Kolay kullanımlı cihaz menüsü.
- Karbondioksit PPM ve % olarak okunabilir
- Sıcaklık ve çığ noktası birimleri C ve F ile okunabilir
- Alarm durumu LED üzerinden kullanıcıya aktarılabilir

KARBONDİOKSİT

Karbondioksit Sensörü (NDIR) Module

Ölçüm Aralığı: 0...5000ppm

Doğruluk: %1

Çözünürlük: 0.1ppm

Kullanım Ömrü: 10 Yıl

SICAKLIK

Ölçüm aralığı: -40...+120 C

Doğruluk: ± 0.3 C

Çözünürlük: ± 0.1 C

NEM

Ölçüm aralığı: 0-100 %rH

Doğruluk: $\pm \%2$ %rH

Çözünürlük: $\pm \%0.1$ %rH

ANALOG

4...20mA / 0...20mA/ 0...10V

Kullanıcı tarafından ölçeklenebilir mA

Kullanıcı tarafından ölçeklenebilir V

MODBUS

RS485 Modbus RTU 1200-115200 range of baudrate

DİĞER

Röle: 1 units 220 V 3A AC

Ekran: 2x16 Cog LCD Ekran

Buton: 4 Kontrol Butonu

Güç Kaynağı: 10-32V DC 12-32V AC

Güç Tüketimi: 2,8W

