

İki Telli Bağlı Nem veya Sıcaklık Transmitteri (Değiştirilebilir Sensör Özelliği)



HTT01

Cihaz Özellikleri

Değiştirilebilir Sensör ve Sensör Filtresi
 Kalibre Edilmiş Mikroişlemcili Sıcaklık Nem Sensörü
 16-36Vdc Besleme Gerilimi
 İki Telli Bağlantı
 -40...+85°C Ölçüm Aralığı
 Sıcaklık veya Nem için Analog Çıkış (4-20mA)
 Ip65 Koruma
 Yüksek Ölçüm Hassasiyeti
 Çıkışlarda Yüksek Hassasiyet, Düşük Isıl Sürüklenme

HTT01 Serisi cihazlar, endüstriyel ortamlardaki bağlı nem veya sıcaklık bilgilerinin standart 4-20mA analog sinyale dönüştürülerek başka bir sisteme gönderilmesini sağlayan elektronik cihazlardır. Tasarım aşamasında uluslararası standartlara uyum, güvenilirlik ve kullanım kolaylığı temel alınmıştır. Bu nedenle birçok sektörde çok farklı uygulamalar için rahatlıkla kullanılabilen ve tercih edilen cihazlardır.

4

Cihaz Bağlantısı

1	2
PS 16-32V DC	GND

Teknik Özellikler

Besleme Gerilimi (PS)	24 VDC
Ölçüm Aralığı	Sıcaklık : -40...+85°C Bağlı Nem : 0...100%Rh
Çözünürlük	Sıcaklık : 0,1°C Bağlı Nem : 0,1%Rh
Doğruluk	Sıcaklık : +/-0,3°C (Typ) Bağlı Nem : +/-2%Rh (Typ)
Histeresiz	Sıcaklık : +/-0,1°C Bağlı Nem : +/-1%Rh
Ortam Sıcaklığı	-30...55°C
Elektriksel Bağlantı	Vidalı Terminal Blok Depolama : -40...+85°C
Ölçüler	Genişlik = 58 mm Yükseklik = 117 mm Derinlik = 35 mm
Ağırlık	120 gr

Ürün Kodu

HTT01 - / / /

Ölçüm Bilgisi :

- 1 = Sıcaklık
- 2 = Nem

Montaj Şekli:

- 0 = Duvar Tipi
- 1 = Kanal Tipi
- 2 = Kablolu Tipi

Sensör Çubuk Boyu :

- 0 = 6,5 cm
- 1 = 10 cm
- 2 = 20 cm
- 3 = 30 cm

Filtre Tipi :

- 1 = Sinterlenmiş Bronz
- 2 = Teflon
- 3 = Paslanmaz Sinterlenmiş

Sensör Bağlantısı :

- 0 = Yok
- 1 = Flanş
- 2 = 1/2" Sabit Rekor
- 3 = 1/2" Ayarlanabilir Rekor

Kablo Boyu :

- 0 = Yok
- 1 = 2 m
- 2 = 5 m
- 3 = 10 m
- 4 = 15 m
- 5 = 20 m
- 6 = 25 m
- 7 = 30 m
- 8 = 35 m
- 9 = 40 m