OR90

Çok Noktalı veya Ortalama Sıcaklık Ölçümü

werth

werth OR90 tip sıcaklık sensörü envanter yönetimi ve kontrolü için nassas sıcaklık ölçümü ve ortalama ölçüm için hassas ve güvenilir bir sensörü ve transmitlerdir. Çeşitli tank ölçüm uygulamaları için dayanıklı ve endüstriyel standartlara uyumludur. Pt-100 sıcaklık sensörleri ile sıcaklık ölçümü, sinyal dönüştürücüler ile 4-20 mA analog çıkış özelliğine sahiptir.HART iletişimli sinyal dönüştürücüler ile ortalama sıcaklık verileri elde edilmesini sağlar. Patlama riski olan bölgelerde Ex-Proof özelliğinde verilebilmektedir. Standart üretimde Ip67 kafa içi ile verilmektedir. Minimum 4, maximum 16 adet sensörlü olarak verilir.

Özellikleri ;

- Hassas ve Yüksek Doğrulukta Ölçüm
-Kompakt ve Ekonomik
-Yüksek Güvenilirlikli Standart ve HART özellikli
- Kolay Kurulum
- Bakım Gerektirmez





OR90 - _ _ _ _ _ - _ _ _ _

Eleman Sınıfı :
A = A Class
B = B Class

Eleman Tipi :
1 = Pt-100
2 = Pt-1000

Eleman Sayısı :
4 = 4 Adet
5 = 5 Adet
6 = 6 Adet
7 = 7 Adet
⋮ ⋮
16 = 16 Adet

Dış Koruyucu Kılıf Malzemesi :
B = 1.4571 DIN Paslanmaz
(Örgüsüz Metal Hortum)

Dış Koruyucu Kılıf Çapı :
10 = 10 mm, İç Çapı = 6.3 mm
14 = 14 mm, İç Çapı = 10.1 mm
16 = 16 mm, İç Çapı = 12.2 mm
21 = 21 mm, İç Çapı = 15.6 mm
25 = 25 mm, İç Çapı = 18.8 mm

Dış Koruyucu Kılıf Boyu :
100 = 1 m
200 = 2 m
300 = 3 m
⋮ ⋮
1000 = 10 m
1100 = 11 m
⋮ ⋮
2000 = 20 m

Proses Bağlantı :
RX = Rekor
FX = Flanş
Not : Proses bağlantı ölçümü
için firmamız ile iletişime geçin.

Halat Bağlantısı :
A = Aybold (Paslanmaz)
K = Metal Kütük (Paslanmaz)

Bağlantı Kutusu :
IP67 Alüminyum Kutu
IP66 Ex-Proof Kutu

Firmamız, önceden haber vermeksizin, ürünlerinde her türlü değişiklik yapma hakkını saklı tutar.