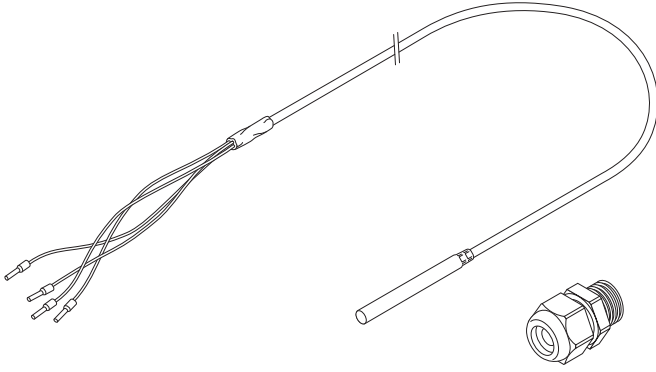


# DIGITRACE MONI-PT100-260/2

## M16 RAKORLU SICAKLIK SENSÖRÜ



### ÜRÜN TANITIMI

MONI-PT100-260/2 sıcaklık sensörü, doğru sıcaklık ölçümleri yapmak üzere tasarlanmıştır.

MONI-PT100-260/2 sensör, bunun çok çeşitli uygulamalarda son derece kullanışlı hale getiren mükemmel mekanik, elektrik ve termal özellikler sergilemektedir. Sensör, en yüksek doğruluk ve ölçüm stabilitesi sağlayan 3-telli teknoloji kullanarak kontrol cihazına bağlanabilmektedir.

### KULLANIM ALANI

Riskli olmayan alan veya riskli alan Bölge 1, Bölge 21 veya Bölge 2, kendinden güvenli devrelere bağlandığında Bölge 22

### SENSÖR

Tür	Pt 100 (3 telli) DIN IEC 751, Sınıf B
Ceket/Kılıf Malzemesi	Uzatma kablosu PTFE (Floropolimer) Ölçüm ucu paslanmaz çelik (316 Ti)
Kablo yapısı	Örgü
Ölçüm aralığı	-50°C ila 260°C
Maksimum sıcaklık dayanımı, uç	400°C
Uzunluk	Toplam sensör uzunluğu 2 m (diğer uzunluklar talep üzerine temin edilir) Ölçüm ucu uzunluğu yaklaşık 50 mm
Nominal Çap (OD)	Sensör kablosunun çapı 4.8 mm Uç çapı 6 mm.
İletkenler	4 x 0.5 mm <sup>2</sup> (Kırmızı, Kırmızı, Beyaz ve örgü) PTFE yalıtımlı
Minimum bükülme yarıçapı	Minimum 20 mm sensör kablosu, ölçüm ucu eğilmemelidir

### KABLO RAKORU

Onaylar	II 2GD EEx e II PTB 05 ATEX 1068 X
Dişli boyutu (renk)	M16 (Siyah)
Malzeme	poliamid (PA) Halojensiz
Sıcaklık aralığı	-40°C ila +75°C
Kablo onay ebadı	Çapları 4 ila 9 mm arasında değişen kablolara uygun
PN (Ağırlık)	704058-000 (0,12 kg)



[WWW.PENTAIRTHERMAL.TR](http://WWW.PENTAIRTHERMAL.TR)

**TÜRKIYE**

Tel. +90 530 977 64 67  
Fax +32 16 21 36 04  
[ptm-sales-tr@pentair.com](mailto:ptm-sales-tr@pentair.com)

All Pentair trademarks and logos are owned by Pentair. All other brand or product names are trademarks or registered marks of their respective owners. Because we are continuously improving our products and services, Pentair reserves the right to change specifications without prior notice. Pentair is an equal opportunity employer.

© 2013 Pentair. All Rights Reserved.