



PP Muhafazalı Emniyet Serisi Manometreler

► MN-PP



MN-PP-S

Standart tip

MN-PP-P

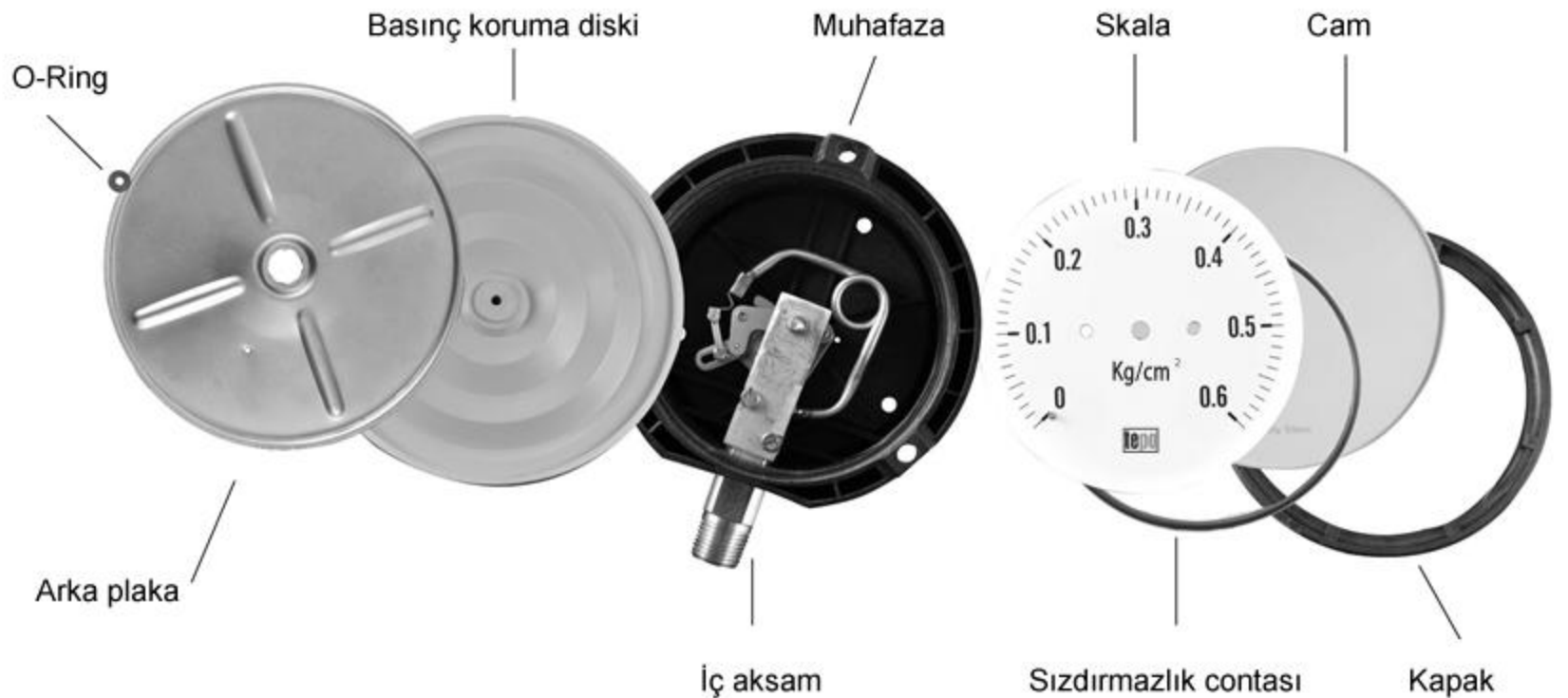
Paslanmaz çelik tip



Genel

TEPO 4 1/2" Basınç manometreleri çevresel ve kullanım etkilerinin ve prosesin zor olduğu ağır endüstriyel koşullarda çalışmak üzere dizayn edilmiş ve üretilmiştir. Petrokimya, Kimya, Gıda santralleri, Enerji santralleri başlıca kullanım alanlarıdır.

Muhafazasının sağlamlığı yanısıra, içinde yer alan arka kasası ve patlama diski sayesinde proses ve çalışma emniyetini de sağlar.





PP Muhafazalı Emniyet Serisi Manometreler

► MN-PP

Özellikler

MN-PP-S

- ◆ Hassasiyet: 0.5%, 1% (Tam skalada)
- ◆ Ölçü alanı: -1~ 0 Bar, 0 ~ 1400 Bar
- ◆ Ortam sıcaklığı: -40 ~ +65 °C
- ◆ Çalışma sıcaklığı: Max. 100°C
- ◆ Sıcaklık etkisi: 40°C sıcaklıkta hassasiyet 1.5%
- ◆ Koruma sınıfı: IP65
- ◆ Soket malzemesi: Pirinç ve paslanmaz çelik
- ◆ Ölçüm elemanı: P < 60 bar C-tip Bakır alaşımlı burdon tüpü
P > 60 Bar Paslanmaz çelik helikal burdon tüpü
- ◆ Bağlantı: 1/2" NPT, G1/2", M20x1.5
- ◆ Muhafaza: Siyah polpropylene, patlama diskli ve arka plaka korumalı
- ◆ Dolum tapası: Yağ-sızdırmaz kauçuk
- ◆ Skala: Beyaz boyalı alüminyum zemin üzerine siyah/renkli baskı
- ◆ İbre: Alüminyum, siyah, mikrometrik ayarlanabilir.
- ◆ Mekanizma: Pirinç
- ◆ Cam: 3 mm. enstrüman düz cam
- ◆ Dolgu sıvısı: Silikon, Gliserin



MN-PP-S

MN-PP-P

- ◆ Burdon ve soket: Paslanmaz çelik
- ◆ Mekanizma: Paslanmaz çelik
- ◆ Kaynak: Burdon tüpü-Soket kaynağı Argon gazaltı kaynağı ile
- ◆ Dolgu sıvısı: Silikon
- ◆ Diğer özellikleri MN-PP-S gibidir.

Sipariş örneği

Manometre siparişi verirken aşağıdaki özellikleri belirtiniz.

- Model numarası
- Kuru veya Sıvı dolgulu, (GD=Gliserin dolgu, SD=Silikon dolgu)
- Ölçü alanı ve Basınç birimi,
- Bağlantı tipi,
- Bağlantı dişi,
- Hassasiyet,
- (Eğer gerekliyse, aksesuar, özel skala..)

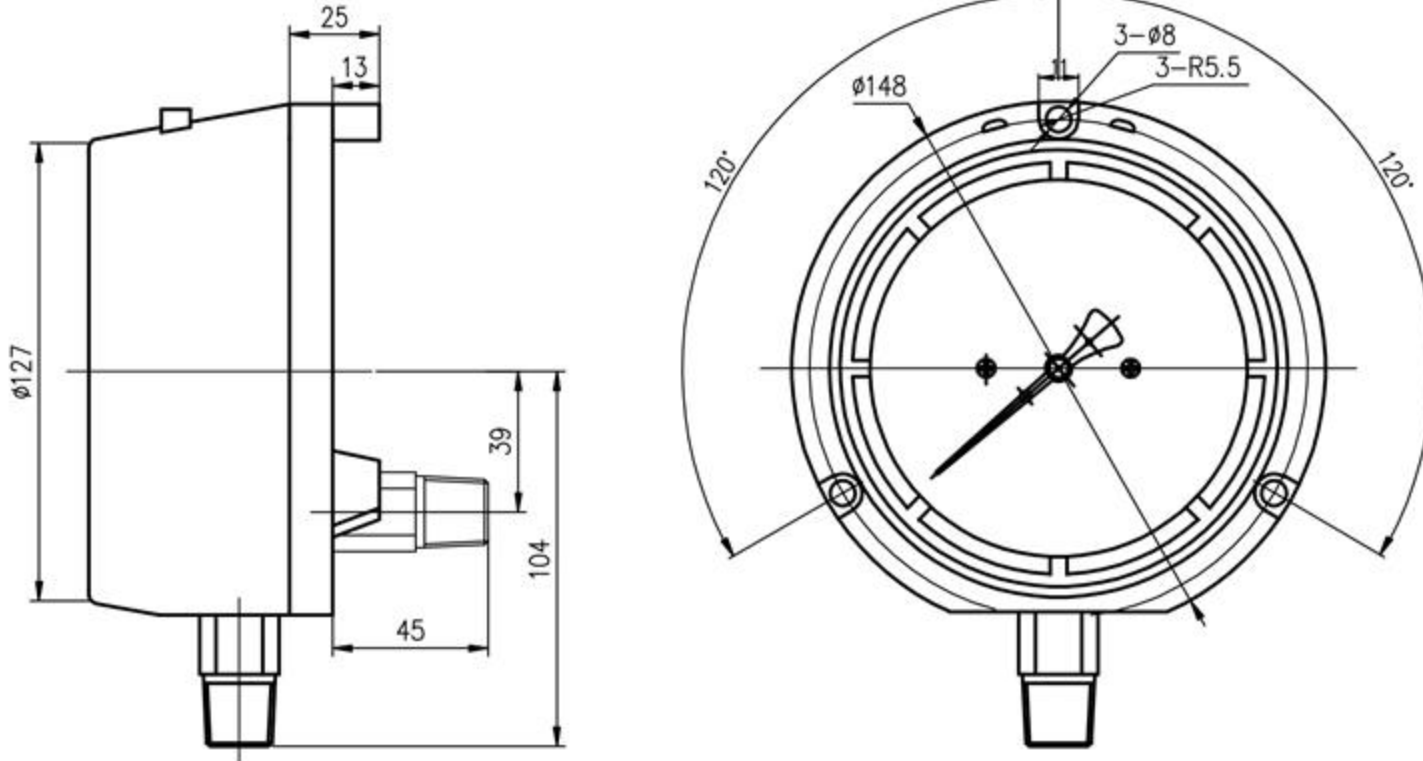
Örnek: **MN-PP-S-(0/10 Bar)-Altan-R1/2-1**



PP Muhafazalı Emniyet Serisi Manometreler

► MN-PP

Ölçüler (mm.)



Ölçü Alanları					
-1~0 Bar	-1~15 Bar	0~6 Bar	0~25 Bar	0~160 Bar	0~1000 Bar
-1~0.6 Bar	-1~24 Bar	0~7 Bar	0~30 Bar	0~250 Bar	0~1100 Bar
-1~1.5 Bar	0~1 Bar	0~10 Bar	0~40 Bar	0~300 Bar	0~1200 Bar
-1~3 Bar	0~1.6 Bar	0~15 Bar	0~50 Bar	0~350 Bar	0~1300 Bar
-1~5 Bar	0~2.5 Bar	0~16 Bar	0~60 Bar	0~400 Bar	0~1400 Bar
-1~9 Bar	0~4 Bar	0~20 Bar	0~100 Bar	0~600 Bar	