



SH 0504

Vida Bağlantılı

Diyafram Sistemleri - SH 0504

- Bu tip basınç ölçerler, yatay basınç elemanına sahiptirler. Schaffer türü olarak da adlandırılır.
- Yatay Diyaframlı ölçerler genellikle düşük basınç ve vakum'u ölçmek için kullanılır.
- Burdon tüplü saatlere göre diyafram, mekanizmaya direkt bağlantılı olduğundan daha hızlı ve kararlı basınç gösterir.
- Tüm Diyaframlar ve diyafram ayırıcılar Paslanmaz AISI 316L'dir. İsteğe bağlı Monel 40 ve Hastelloy C276 üretilir.
- İsteğe bağlı PTFE kaplı olarak üretilir.
- Yüksek viskoziteli ve kristalleşebilen akışkanların basınç ölçümünde flanşlı proses bağlantı tipleri tercih edilmelidir.
- Aşırı yoğun veya kristalleşebilen ortamların ölçümünde yüksek uygunluktadır.
- Düşük basınç ölçmede kullanılan diyaframlı gruplardır.
- Darbeli basınçlı veya titreşimli ortamlarda kullanılmaz.

Endüstri Sektörü: Petrol-kimyasal hatlar, maden sektörü, makina üreticileri ve hidrolik sistemler



Yapısal Özellikler

Proses Bağlantısı	· G 1/2"
Ölçü Birimi	· bar
Ölçü Aralığı	· 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25
Ölçü Aralığı (mbar)	· 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0/400
Diyafram Gövdesi	· Paslanmaz AISI-316L
Diyafram	· Paslanmaz AISI-316L
Gövde	· Paslanmaz AISI-316L
Kapak	· Paslanmaz AISI-316L
Mekanizma	· Paslanmaz
Görünüm Levhası	· Emniyetli Cam
Kadran	· Alüminyum
İbre	· Alüminyum
Nominal Çap	· Ø100 mm · Ø160 mm
Somun-Cıvata	· Paslanmaz
Sızdırmazlık Elemanı	· Viton
Kontak Tipleri	

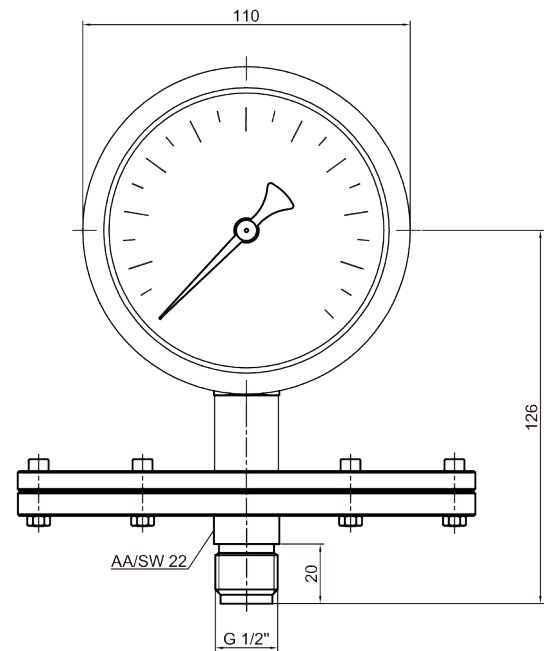
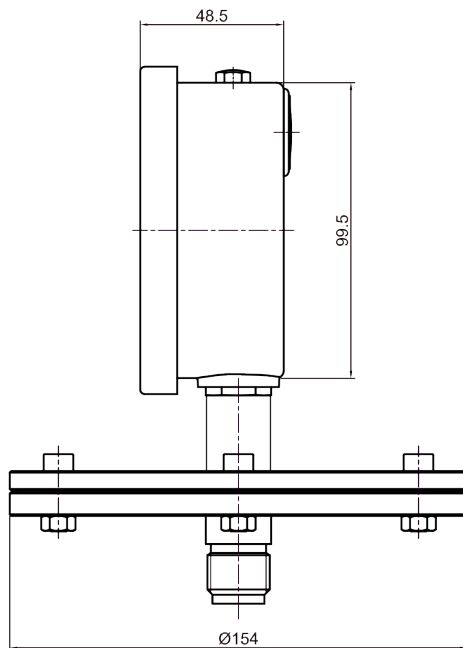
Kullanım Özellikleri

Çalışma Basıncı (Azami)	· Tam skala değerini geçmemelidir.
Uygunluk	· EN 837 - 3
Hassasiyet Sınıfı	· KL 1.6
Ortam Sıcaklığı	· - 20 ... + 60 °C

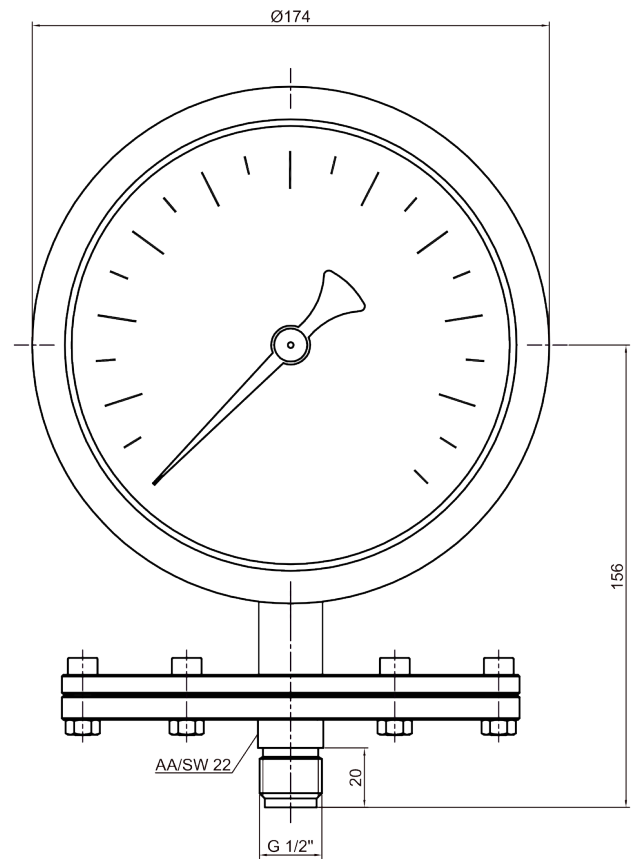
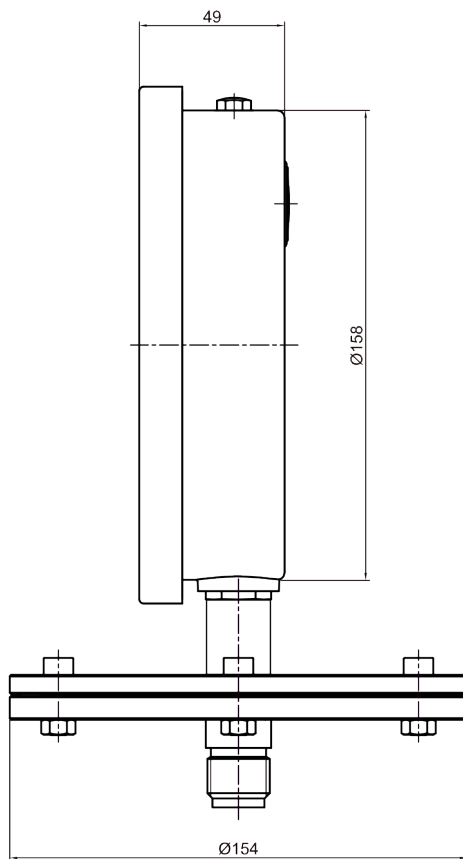
Kullanım Özellikleri

Koruma Sınıfı	· IP 65
Akışkan Sıcaklığı	· Azami + 120 °C
Depolama Sıcaklıkları	· -40 ... +70 °C

Teknik Çizimler - SH 0504

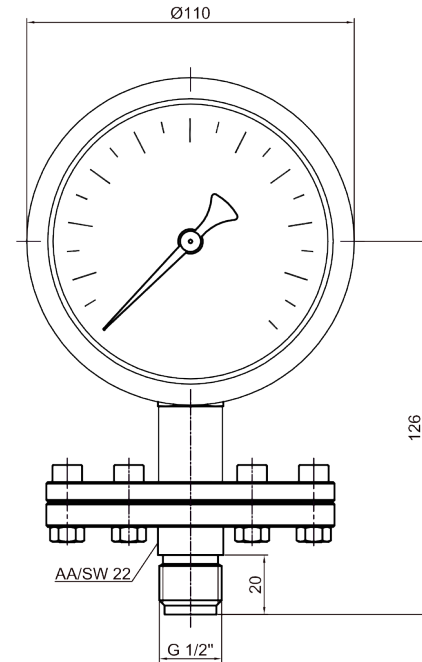
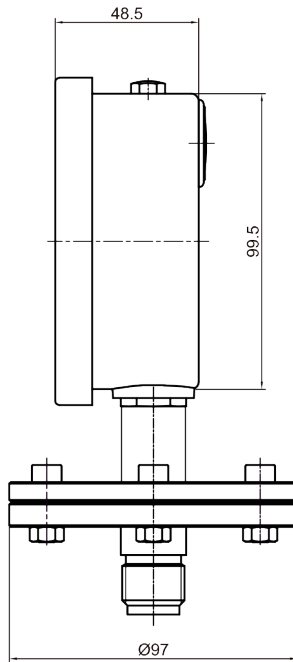


0504 100

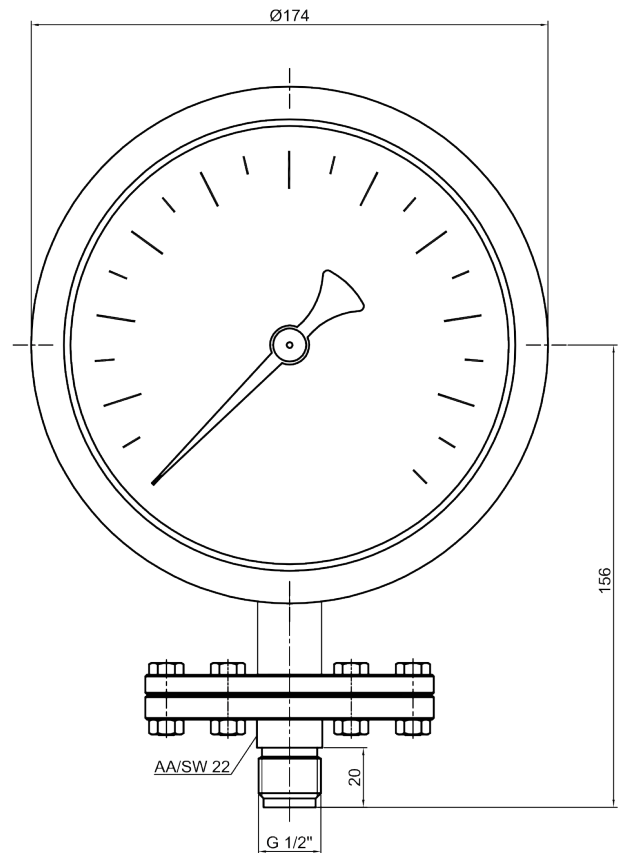
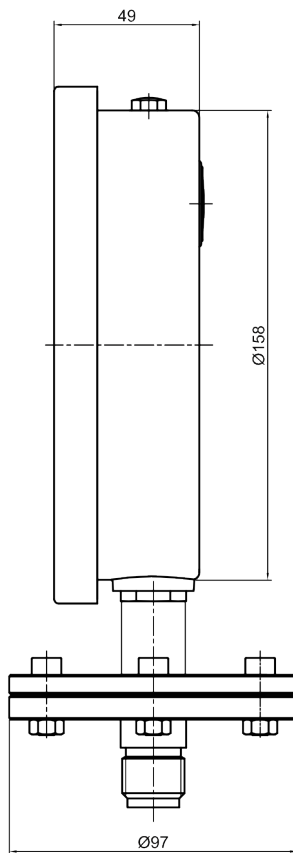


0504 160 /

Teknik Çizimler - SH 0504



0506 100



0506 160 /