



100 110 01 K



## Kontak Basınç Ölçerler - MK 100

- Bakır alaşımlarını aşındırıcı olmayan sıvı ve gazların basınç ölçümlerinde kullanılırlar.
- Aşındırıcı ortamlarda paslanmaz AISI 316L veya Monel 400 kullanılabilir.

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

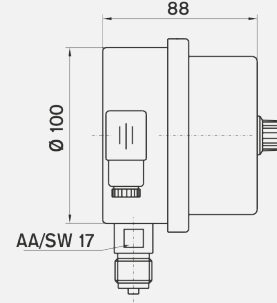
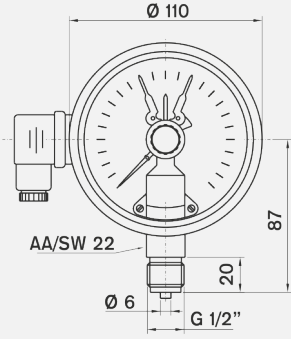
### Yapısal Özellikler

Montaj Tipi	· Alttan Bağlantılı
Ölçü Birimi	· bar/psi
Ölçü Aralığı	· 0/0,6 · 0/1 · 0/1,6 · 0/2,5 · 0/4 · 0/6 · 0/10 · 0/16 · 0/25 · 0/40 · 0/60 · 0/100 · 0/160 · 0/250 · 0/315 · 0/400 · 0/600
Vakum Ölçü Aralığı	· -1 / 0 · -1 / +0,6 · -1 / +1,5 · -1 / +3 · -1 / +5 · -1 / +9 · -1 / +15 · -1 / +24
Bağlantı	· G 1/2" B
Kontak Tipleri	· 1NO · 1NC · 2NONO · 2NONC · 2NCNC · 2NCNO
Gövde	· Paslanmaz AISI-304
Kapak	· Paslanmaz AISI-304
Görünüm Levhası	· Polikarbonat
Mekanizma	· Piriç
Basınç Organı	· Bakır Alaşımı
Kadran	· Alüminyum
İbre	· Alüminyum
Birleştirme Kaynağı	· Lehim

### Kullanım Özellikleri

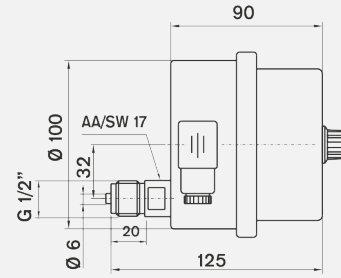
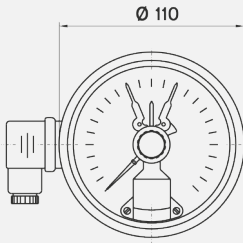
Uygunluk	· EN 837 - 1
Çalışma Basıncı (Azami)	· Tam skala değerini geçmemelidir.
Hassasiyet Sınıfı	· KL 1.0
Koruma Sınıfı	· IP 65
Mekanik Titreşim Testi	· 10 Hz ile 150 Hz -1 oktav/dk. 2s / 3 ekseninde
Mekanik Şok Test Yüğü	· 15g
Optimum Ölçüm Aralığı	· 0,0 x PN ve 1,0 x PN arasında
Aşırı Basınç Sınırı	· F.S. x 1,3
Akışkan Sıcaklığı	· Azami + 60 °C
Ortam Sıcaklığı	· - 20 ... + 60 °C
Depolama Sıcaklıkları	· -40 ... +70 °C

**Teknik Çizimler - MK 100**



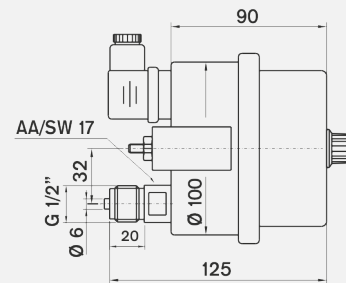
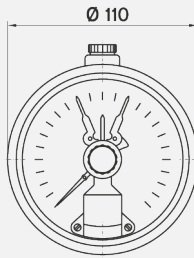
gr.  
650

**100 110 01 K / Alttan Bağlantılı**



gr.  
655

**100 110 04 K / Arkadan Bağlantılı**



gr.  
715

**100 110 05 K / Arkadan Bağlantılı Panotip**