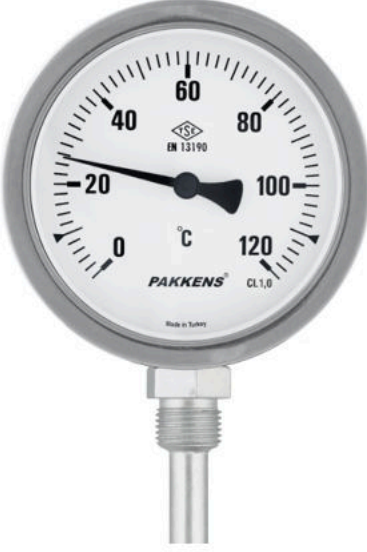




Açıklama

PAKKENS TB Serisi Sıcaklık Göstergeleri EN 13190 standardına göre tasarlanmış olup, ağırlıklı olarak proses endüstrisinde ve AISI 316L malzemesinin proses sıvısına dayanıklı olduğu aşındırıcı ortamlarda kullanılmaktadır.

Sıcaklık göstergesinin modüler tasarımı, nominal boyutların, gövde uzunluklarının, gövde çaplarının ve ölçek aralıklarının farklı kombinasyonlarına sahip olmasını sağlar.

Bimetal sıcaklık göstergeleri, vidalı termovellerle proseslere monte edilir. Termovel, ölçüm cihazını korumanın yanı sıra, sistemleri durdurmadan sıcaklık göstergesini değiştirmek için de kullanılır. Ek olarak, bu tip termometreler, son kullanıcının gövde uzunluğunu ayarlamasına izin veren bir sıkma yüzüğü ile üretilebilir.

Endüstriyel Uygulamalar

Enerji Üretimi, Kimya ve Petrokimya Tesisleri, Petrol ve Gaz Endüstrisi, Su/Atık Su Arıtma Tesisleri, Makine Yapımı ve Proses Endüstrisi

Genel Özellikler

Uygunluk:

EN13190

Sıcaklık Algılama Elemanı:

Helisel Bimetal Bobin

Gösterge Çapı (mm):

Ø100, Ø160

Bulb Çapı (mm):

Ø9 (İsteğe Bağlı: Ø6, Ø8)

Termovel Çapı (mm):

Ø12 (İsteğe Bağlı: G1/2"B Sıkma Yüzüğü)

Birim:

°C

Daldırma Boyu (mm):

100mm...1000mm

Ölçüm Aralığı:

-30°C...500°C

Hassasiyet Sınıfı:

CL 1.0

IP Koruma Sınıfı:

IP65

Azami Çalışma Basıncı:

25 bar

Proses Bağlantısı:

G1/2"B

Malzemeler:**Bimetal Kılıfı:**

AISI 316L

Termovel:

AISI 316L

Gövde:

AISI 304

Kapak:

AISI 304

Cam:

Cam

Kadran:

Alüminyum

İbre:

Alüminyum

Opsiyonlar:

Sıvı Dolgusu

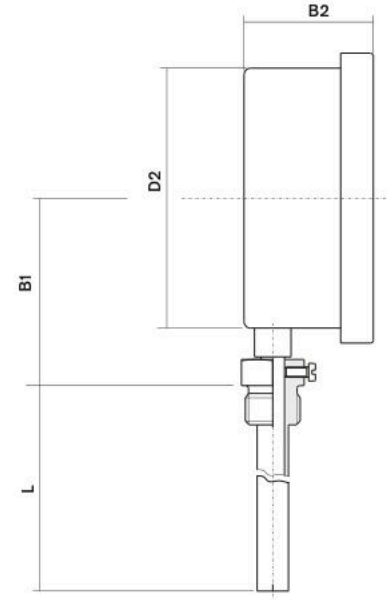
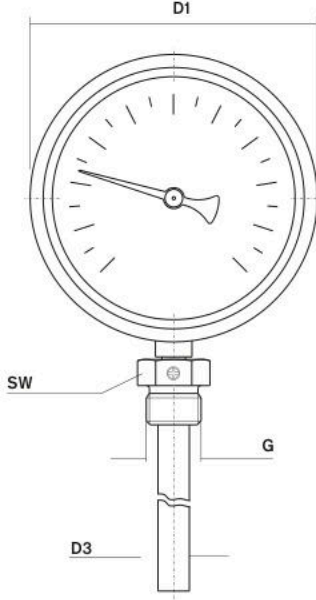
Diğer proses bağlantıları

Diğer sıcaklık birimleri

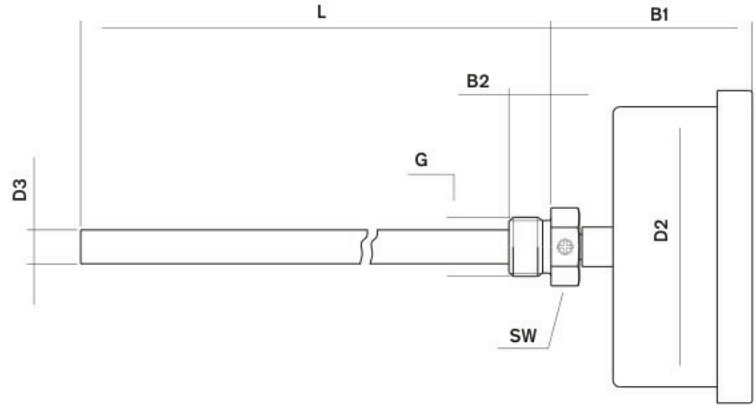
Müşteriye özel kadran tasarımı

Boyutlar (mm)

01- Ø100, Ø160 Alttan Bağlantılı

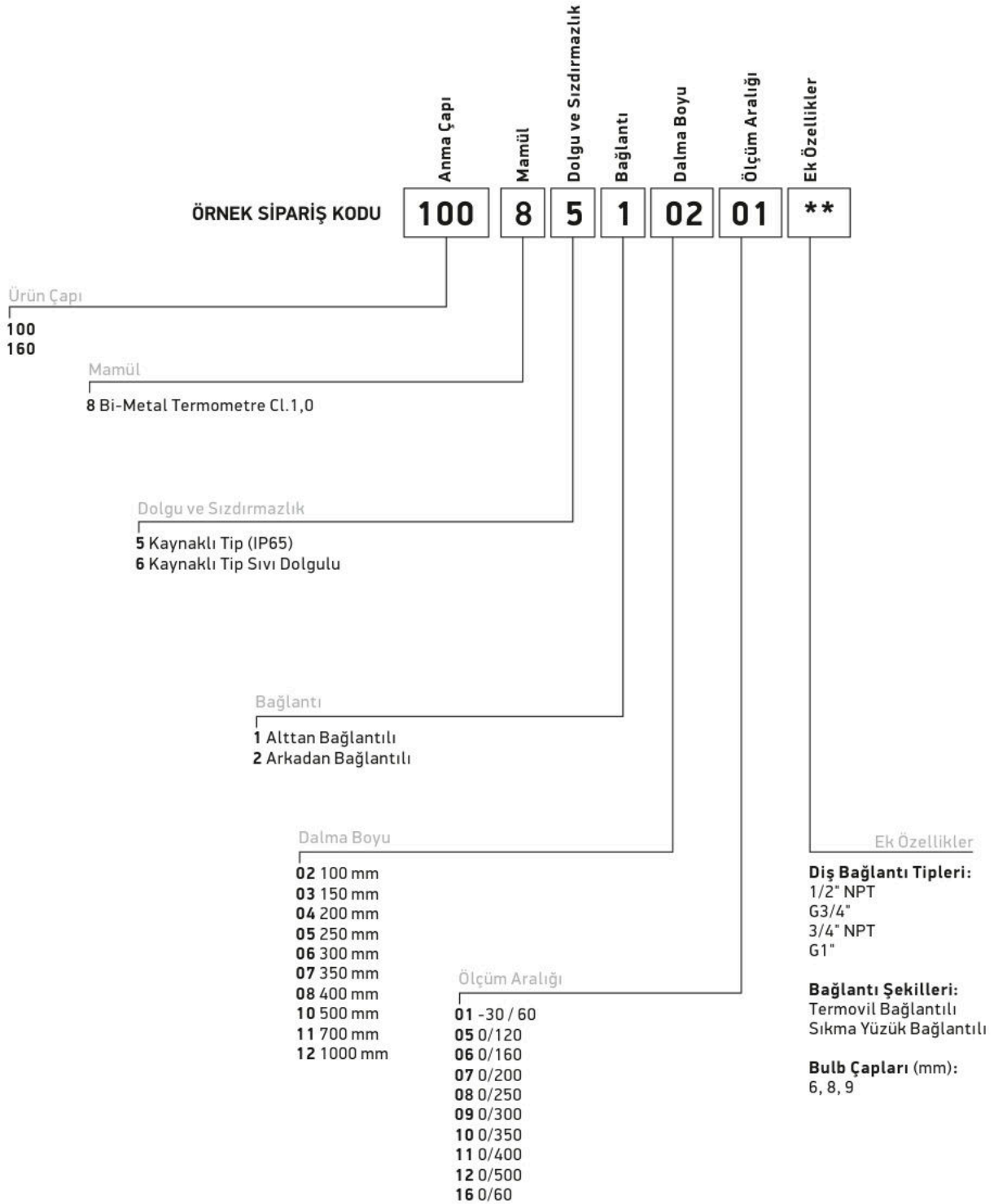


02- Ø100, Ø160 Arkadan Bağlantılı



Ø	Bağlantı Şekli	Versiyon	Gövde	Cam	Kapak	D1	D2	D3	B1	B2	L	G	SW
100	Alttan Bağlantılı	Standart	Metal	Cam	Metal	110	100	12	78	48	100-1000	G1/2"	22
160	Termovelli	Standart	Metal	Cam	Metal	174	160	12	118	48	100-1000	G1/2"	22
100	Alttan Bağlantılı	Standart	Metal	Cam	Metal	110	100	9 (6-8)	Min. 91	48	100-1000	G1/2"	24
160	Sıkma Yüzüklü	Standart	Metal	Cam	Metal	174	160	9 (6-8)	Min.121	48	100-1000	G1/2"	24
100	Arkadan Bağ.	Standart	Metal	Cam	Metal	110	100	12	71	15	100-1000	G1/2"	22
160	Termovelli	Standart	Metal	Cam	Metal	174	160	12	71	15	100-1000	G1/2"	22
100	Arkadan Bağ.	Standart	Metal	Cam	Metal	110	100	9 (6-8)	Min. 84	15	100-1000	G1/2"	24
160	Sıkma Yüzüklü	Standart	Metal	Cam	Metal	174	160	9 (6-8)	Min. 84	15	100-1000	G1/2"	24

Nasıl Sipariş Edilir?



Sertifikalar ve onaylar



Türkiye Standartları Enstitüsü Uygunluk Belgesi

EN ISO 9001

ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi



TURKAK Kalibrasyon Laboratuvarı Akreditasyon Sertifikası



2014/68/EU Basıncılı Ekipmanlar Direktifi Uygunluk Sertifikası



211/65/EU Tehlikeli Maddelerin Kısıtlanması Direktifi Uygunluk Beyanı



Gost Sertifikası

*PAKKENS mamullerinin sahip olduğu sistem ve kalite belgeleridir.
Mamul ve mamul grupları bazında belgeler farklılık gösterebilir.*