

FARK BASINCI DİFERENSİYAL ÖLÇERLER
ÇİFT DİYAFRAMLI BASINÇ ÖLÇERLER PN ± 250 bar

9.12

YAPISAL ÖZELLİKLER

	STANDART	İSTEĞE BAĞLI
Montaj Tipi	-	-
Ölçü Birimi	bar	kg/cm ² , bar, atm, Pa, mmH ₂ O, mmHg, psi, inH ₂ O, inHg, (*)
Ölçü Aralığı (P _N)	0 - 0.6	0 - 1
	0 - 1.6	0 - 2.5
	0 - 4	
	0 - 6	0 - 10
	0 - 16	0 - 25
	Max. Çalışma Basıncı ± 250 bar	
Gövde	Paslanmaz AISI-304	-
Kapak	Paslanmaz AISI-304	-
Görünüm Levhası	Cam	-
Mekanizma	Paslanmaz AISI-316	-
Basınç Organı	Paslanmaz AISI-316	-
Bağlantı	G 1/2" B	1/2" NPT
Kadran	Aluminyum	-
İbre	Aluminyum	Paslanmaz AISI-304
Birleştirme Kaynağı	Özel Kaynak	-



Model No : 0597

KULLANIM ÖZELLİKLERİ

Akışkan Sıcaklığı	maksimum + 150 °C
Ortam Sıcaklığı	- 20 ... + 60 °C
Çalışma Basıncı (max.)	Tam skala değerinin maksimum % 75 geçilmemelidir.
Aşırı Basınç Sınırı	≤ 40 bar P _N x 1.25 > 40 bar P _N x 1.15
Hassasiyet Sınıfı	KL 1.6
Uygunluk	EN 837 - 1
Optimum Ölçü Aralığı (Po)	0,1 x P _N ve 0,75 x P _N arasında
Koruma Sınıfı	IP 41
Depolama Sıcaklıkları	-40 ... +70 °C
Mekanik Şok Test Yüğü	15 g
Mekanik Titreşim Testi	10 Hz ile 150 Hz - 1 oktav/dk. 2s / 3 ekseninde

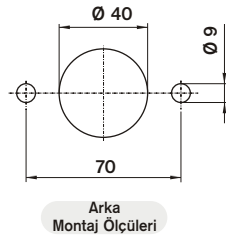
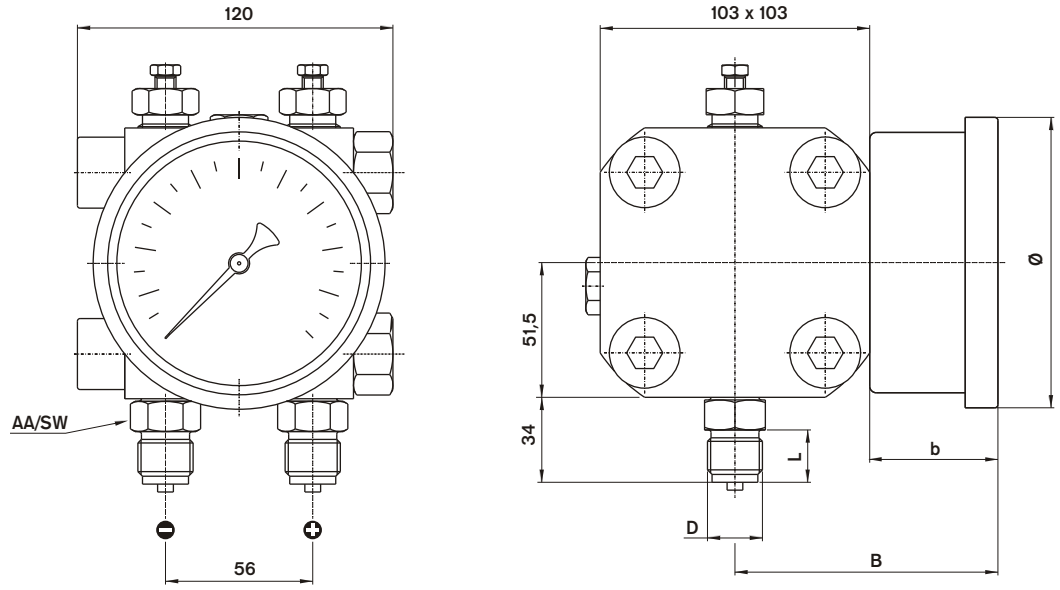
Kullanım Yerleri : Basınç ölçülen sistemde iki farklı basınç arasındaki farkı görmek için kullanılırlar.

Not : Skala üzerinde ölçülen basınç iki basınç arasındaki farktır.

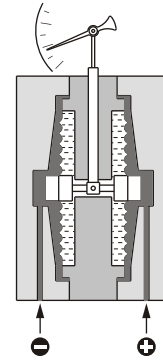
(*) Belirtilen ölçü birimlerinden farklı, istediğiniz birimler için başvurunuz.

FARK BASINCI DİFERENSİYAL ÖLÇERLER
ÇİFT DİYAFRAMLI BASINÇ ÖLÇERLER PN ± 250 bar

9.12



Çalışma Sistemi



Maksimum Çalışma Basıncı : PN ± 250 bar

Ø	D	L	B	b	AA/SW	Ağırlık (gr.)	Model No
100	G 1/2"	20	102,5	51	24	7000	0597 201
	1/2" NPT	21					0597 221
160	G 1/2"	20	103,5	52	24	7300	0597 202
	1/2" NPT	21					0597 222