



Mekanik Basınç & Vakum Şalterleri endüstriyel ve medikal uygulamalarda güvenle kullanabileceğiniz dünya standartlarına uygun imal edilmiş ürünlerdir. Alarm, emniyet ve kontrol amacıyla kullanılırlar.

Üretimin tüm aşamaları Avrupa Birliği EG 2006/95 Alçak Gerilim Direktifi doğrultusunda EN 60947-1, 60947-5-1 normlarına uygun olarak kontrol edilmektedir.

Üretimimiz olan Basınç & Vakum şalterlerimiz uzun çalışma ömrüne ve çalışma ömrü boyunca kontak kararlılığına sahiptir. Esnek imalat imkanlarımız sayesinde hızlı ve güvenilir şekilde, NO/NC veya değişken kontak olarak, farklı Sıvı ve gazlar için gerekli değişik membran tipleri ve gövde malzemeleri ile ihtiyacınıza uygun olarak imal edilmektedir. Kalitenin sürdürülebilirliği ilkemiz doğrultusunda, ürünlerimiz kontak ömür, kontak kararlılık ve maksimum basınç dayanım testlerine tabi tutulmaktadır.

Avrupa ve Dünya ülkelerine yüksek kalitesi, fiyat avantajı, estetik dizaynı ve Profesyonel ambalajlı sunumu sayesinde İhracat yapılmaktadır. 22 yıllık tecrübemizle, Türkiye'ye ithal girdisi olan ürünlerin, emsal Avrupa kalitesinden daha iyisini imal ederek, ithalatının azaltılması ve İhracatı sayesinde Ülkemize ilave Döviz kazandırılması bizler için gurur kaynağı olmaktadır.

TOTALGAUGE Ailesi Sizlerden almış olduğu güçle önümüzdeki dönemde Ürün Gamını genişletmek için çalışmalarına hızla devam etmektedir.

TEKNİK ÖZELLİKLER



Şalter tipi	Alçak Basınç	Yüksek Basınç	Vakum
Basınç Aralığı	0,1 - 1bar 0,5 - 5bar 1 -10bar 10 - 20bar 20 - 50bar	50 - 150bar 100 - 300bar	-200...-800mbar
Maksimum basınç dayanımı	300bar	500bar	20bar
Kontak ayarlanabilirliği	Ayarlanabilir	Ayarlanabilir	Ayarlanabilir
Çalışma Prensibi	Membranlı / Yaylı	Pistonlu / Yaylı	Membranlı / Yaylı
Membran tipi	HBNR	HBNR / Teflon	HBNR
Kontak durumu	NO / NC / Değişken		
Kontak ömrü	10 ⁶		
Besleme gerilimi	42V /220V, 2A		
Çalışma sıcaklığı	-30...+100°C		
Koruma sınıfı	Terminal IP00, Diğer IP65		
Kontak sıklığı	100 kontak / dakika		
Kontak kapasitesi	100VA		
Kontak geridönüş hassasiyeti	<%5		
Standart bağlantı dış ölçüleri	Erkek, G1/8"	Erkek, G1/4"	Erkek / Dişi, G1/8"
Opsiyonel	1/8" konik, 1/8"NPT, M12x1,5 veya müşteri isteğine göre		
Gövde malzemesi	Otomat çeliği, opsiyonel pirinç veya paslanmaz çelik		
Gövde kaplama	Otomat çeliği (çinko-nikel kaplama), Pirinç nikel kaplama		