

Fark Basınç Transmitteri ve Kontrol Paneli DPT-CP



Fark Basınç Transmitteri ve Kontrol Paneli (DPT-CP) ; mekanik sistemlerde (hava,su,yağ,yakıt) hat basıncını ölçmek ve fark basıncı hesaplamak üzere dizayn edilmiştir.Korozif gazlar ve kimyasallardan korunmalıdır.

Cihaz sahip olduğu 2 adet yüksek hassasiyetli basınç sensörü ile çalışır.Her iki sensörde yapılan ölçümler ayrı ayrı değerlendirilebileceği gibi matematiksel işlem ile fark basınç değeri vermesi de mümkündür.

Kolay kullanımı ile müşteri memnuniyeti hedeflenmiştir.

Genel Özellikler

Besleme Voltajı:12-32 V DC
Programlanabilir Röle Çıkışı
Röle Çıkışlarına Tanımlı Led Gösterge
Analog Değerler İçin Dijital Gösterge
Çift Sensöre Göre ;Fark Basınç Transmitteri Özelliği
Seçilen Sensöre Göre; Basınç Transmitteri Özelliği
Kullanıma Göre Analog Çıkış Konfigürasyonu
Basınç Sensörleri Paslanmaz AISI 316L
Ölçüm Uçları Cihazdan Uzak Noktaya Taşınabilir.Bu özelliği ile Ex-Proof ortamlarda kullanılır.

Ürün Modelleri

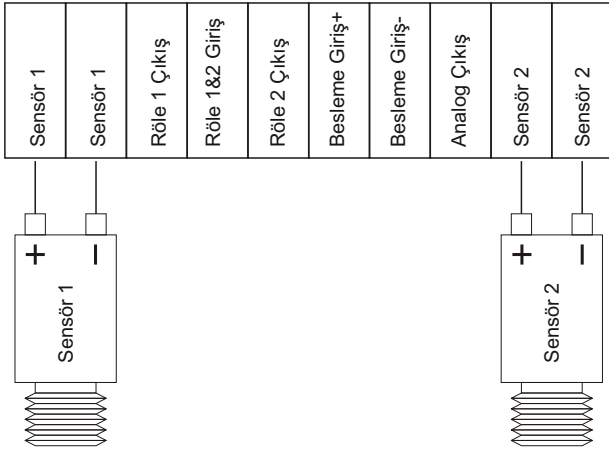
DPT-PC /-1..0 Bar
DPT-PC / 0..250 Mbar
DPT-PC / 0..400 Mbar
DPT-PC / 0..1 Bar
DPT-PC / 0..6 Bar
DPT-PC / 0..10 Bar
DPT-PC / 0..16 Bar
DPT-PC / 0..25 Bar
DPT-PC / 0..40 Bar
DPT-PC / 0..100 Bar
DPT-PC / 0..200 Bar

DPT-PC Basınç Ölçüm Aralığına Göre Üretilir.
Sipariş verilirken hat basıncı belirtilmelidir.

Teknik Özellikler

Besleme Gerilimi	10-32 Vdc			
Güç Tüketimi	4W			
Analog Çıkış	0-20mA	4-20mA	0-10V	2-10V
Röle Çıkışları	250V, 80mA, NO Kontak			
Doğruluk	+/- %0.8			
Örnekleme Zamanı	100ms			
Ortam Sıcaklığı	Çalışma : -10...+55C		Depolama : -20...+65C	
Koruma Sınıfı	IP65			
Ölçüler	Genişlik : 115mm	Yükseklik : 95mm	Derinlik : 56mm	
Ağırlık	330gr			

Bağlantı Detayları



Not: Sensörler Panel İçinde İlgili Klemenslere Bağlı Gelir.
Bu Bağlantılar Değiştirilmemelidir.

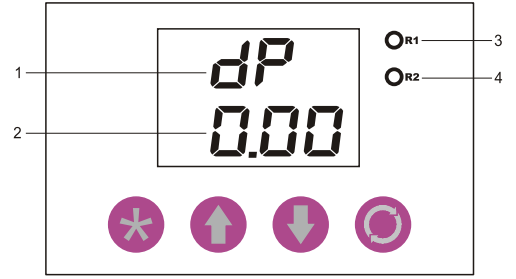


Sensör 1 Ölçüm Bağlantısı
1/4 İç Dişli

Sensör 2 Ölçüm Bağlantısı
1/4 İç Dişli

Elektrik Bağlantısı Kablo Girişi

Panel Ön Görüntüsü



1	BİRİNCİ GÖSTERGE	Parametre ismini gösterir.
2	İKİNCİ GÖSTERGE	Parametre değerini veya hata mesajını gösterir.
3	R1 LEDİ	"RL1" Modülü enerjili iken yanar.
4	R2 LEDİ	"RL2" Modülü enerjili iken yanar.

↑	Parametre seçeneğini veya değerlerini değiştirmek için kullanılır.
↓	Parametre seçeneğini veya değerlerini değiştirmek için kullanılır.
↻	Bir sonraki parametreye ulaşmak için kullanılır.
✳	Sayfa başına dönmek için kullanılır.