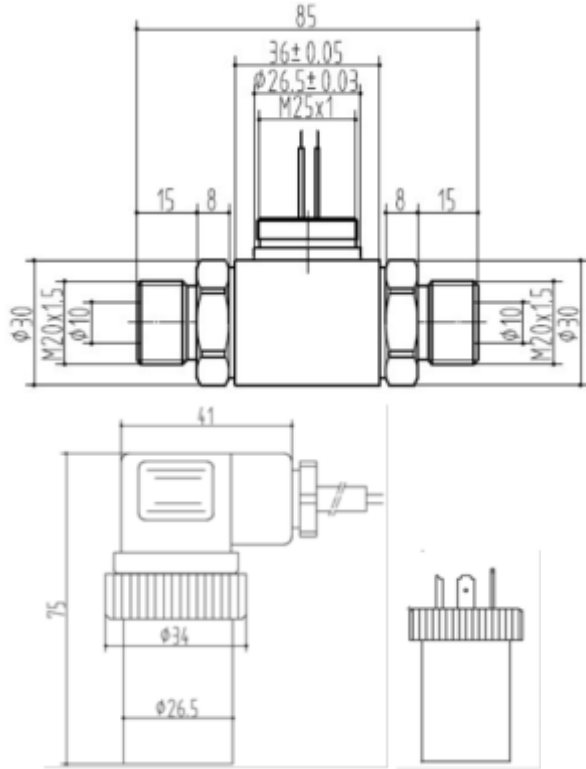




MEMS teknolojisiyle üretilen piezoresistif silikon basınç sensörü
 Uzun ömürlü, uzun yıllar değişmeyen mükemmel kararlılıkta ölçüm
 EMC ve ters polarite koruması
 Analog çıkış seçenekleri 4...20mA ya da 0...5V_{DC}
 Yüksek hassasiyet: %0,5 FS
 Stoktan aynı gün teslim
 CE Sertifikasyonu

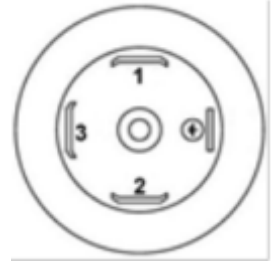
TEKNİK ÇİZİMLER



TEKNİK ÖZELLİKLER

Ölçüm Aralığı	1mBar'dan 25 Bar'a kadar farklı seçenekler
Çıkış Seçenekleri	4 ... 20 mA, 0 ... 5 V _{DC} , 0,5 ... 4,5 V _{DC} , 1 ... 5 V _{DC}
Mekanik Bağlantı	G1/2 ya da 1/4-18 NPT ya da M20x1.5
Elektriksel Bağlantı	DIN43650 Dişi soket
Besleme Voltajı	10 ... 30 V _{DC}
Linearite	% 0,5 FS @ +25°C
Koruma Sınıfı	IP65
Çalışma Sıcaklığı	-20°C ... +85°C
Uzun Dönem Kararlılık	% 0,2 FS maksimum yıllık değişim
Gövde	Paslanmaz Çelik 304
Ağırlık	470 gram

Pin No	Sinyal
2 Uç 4-20mA Bağlantı	
1	+24VDC Besleme
2	4...20mA Analog Çıkış
3 Uç 0-5VDC Bağlantı	
1	+24VDC Besleme
2	GND
3	0...10VDC Analog Çıkış



SİPARİŞ KODLAMASI

Model

LKDPT

25B

A

G1/2

S

Basınç

1MB : 1 miliBar'dan
 25B : 25 Bar'a kadar farklı seçenekler

Çıkış Sinyali

V : 0-5 VDC Analog Voltaj
 A : 4-20 mA Analog Akım
 *Lütfen diğer seçenekler için iletişime geçiniz.

Elektriksel Bağlantı

S : DIN43650 Dişi Soket
 1M : 1 metre kablo
 2M : 2 metre kablo
 * Opsiyonel diğer seçenekler

Mekanik Bağlantı

G1/2
 1/4-18 NPT
 M20x1.5
 * Opsiyonel diğer seçenekler