

## Daldırma Tip Seviye Transmitteri

Accuracy 0,5%

### MPS580 Serisi



#### Açıklama

MPS580 serisi daldırma tip seviye transmitterleri özellikle derin kuyulardaki su seviyelerini ölçmek için tasarlanmıştır, bunun yanında yeraltı suları, atık su, deniz suyu ve havuzlardaki su seviye lerinin ölçülmesi için kullanılan seviye transmitterleridir.

Paslanmaz çelik gövdesiyle bir çok akışkanda rahatlıkla kullanılan MPS580 serisi seviye transmitterleri, opsiyonel olarak PTFE gövdesiyle deniz suyu ve birçok kimyasalda rahatlıkla kullanılabilir.

27 mm sensör çapı olan MPS580 çok dar deliklerden geçerek seviye ölçülecek alana rahatlıkla ulaşabilir.

#### Özellikleri

- Kompakt Tasarım
- 200 m derinliğe kadar IP68 koruma
- Aşınmaya Dayanıklı Paslanmaz Çelik Gövde
- Havalandırma Kablolu PE, PUR, FEP kablo seçenekleri
- Opsiyonel PTFE Gövde Ultra Aşındırıcı Kimyasallar İçin

#### Ölçme Aralıkları

Kod	Aralık	Kod	Aralık	Kod	Aralık
001	0...1 m H2O	006	0...10 m H2O	011	0...100 m H2O
002	0...1,6 m H2O	007	0...16 m H2O	012	0...160 m H2O
003	0...2,5 m H2O	008	0...25 m H2O	013	0...200 m H2O
004	0...4,0 m H2O	009	0...40 m H2O	XXX	Special Ranges
005	0...6,0 m H2O	010	0...60 m H2O		



# MPS580 Serisi

## Teknik Özellikler

### Hassasiyet

±0.5% TS (Standart)

±0.25% TS (Opsiyonel,model no:MPS581)

### Basınç Aşımı

Tm Skala Aralığı 1,6 m H2O ya kadar – 2x

1,6 dan 100 mH2O - 3x

100 mH2O üzeri – 2x

### Çalışma Sıcaklığı

-20° to +70° C

### Sıcaklık Kompanzasyonu

0° to + 70° C

### Elektriksel Özellikler

2 telli, 4-20 mA, 10-32 VDC besleme

Opsiyon : 0-5 VDC veya 0-10 VDC\*

\*Besleme minimum 15VDC olmalı

### Gövde

Paslanmaz Çelik AISI316

Opsiyon : PTFE

### Kablo

Standart PE, opsiyonel PUR veya FEP

### Koruma Sınıfı

IP68

### Ağırlık

0,7 kg Kablosuz

### Tekrarlanabilirlik

0,05% TS

### Kararlılık

0,2% of FS/year

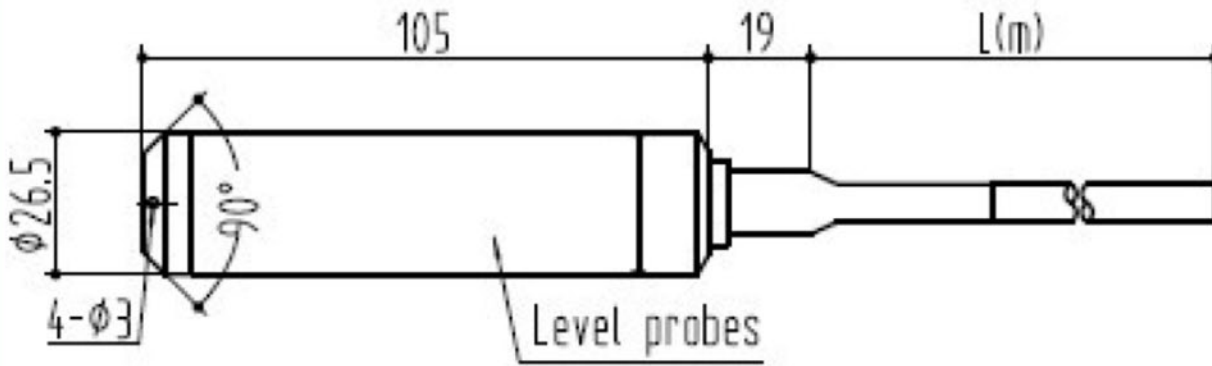
## Sipariş Kodlaması

<b>MPS580 . XXX . XX . XX . XX . XXX</b>	Kablo Boyu	Metre Olarak Direk Doldurunuz (5 metre için 005)
	Kablo Malzemesi	FE : FEP      PU : PUR PE : PE
	Basınç Bağlantısı	XX : Yok
	Ölçme Tipi	01 : Bağlı 02 : Mutlak
	Ölçme Aralığı	(Ölçme Aralıkları Tablosuna Bakınız)
	Çıkış	420 : 4-20 mA 010 : 0-10VDC



# MPS580 Serisi

## Ölçüler



4-20 mA		0-10 VDC veya 0-5 V DC	
Kablo Rengi	Description	Kablo Rengi	Açıklama
Kırmızı	Besleme V+	Kırmızı	Besleme V+
Mavi	Çıkış +	Mavi	Besleme V-
		Sarı	Çıkış +

## Aksesuarlar



Kablo Tutucu



Bağlantı Kutusu  
(Kolay Elektriksel Bağlantı İçin)

