

OPTC 24

Basınç Transmitteri (24 mm gövdeli)

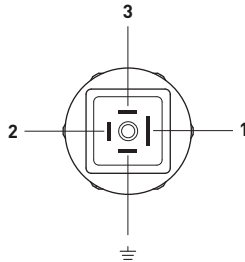
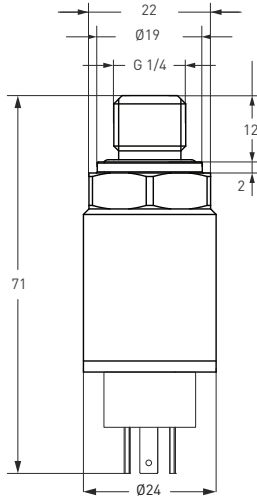
- 10, 16, 25, 30, 40, 50, 100, 150, 200, 250, 350, 400 bar
- Sonsuz çözünürlük
- IP 65



Teknik Özellikler	
Ölçüm aralığı	10, 16, 25, 30, 40, 50, 100, 150, 200, 250, 350, 400 bar
Çıkış sinyali	4-20 mA(2-kablolu), 0-10 V(3-kablolu), 0,5 - 4,5 V // 0,1 - 1 0,1 V 1 - 10 V // 0,1 - 5,1 V (opsiyonel)
Çözünürlük	Sonsuz
Doğruluk - Linearite	tip : $\pm 0,25\%$ FS (BFSL method) (1) maks : $\pm 1\%$ FS (BFSL method) (2)
Tepki süresi	<1 ms
Maksimum basınç	2x sensör basıncı
Patlama basıncı	3x sensör basıncı
Besleme voltajı	8-24 VDC ya da 12-28 VDC
Güç tüketimi	maks: 20 mA, <8 mA
İzolasyon direnci	>1500 Mohm @250 VDC
Gövde malzemesi	Paslanmaz çelik
IP koruma sınıfı	IP 65
Elektriksel bağlantı	Ters polarizasyon
Çalışma sıcaklığı	-40°C ... +80°C

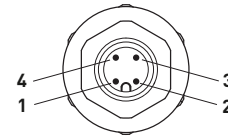
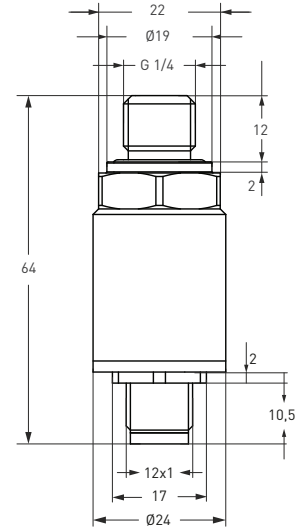
CH2 Konnektör Çıkışlı

CN4A: M12, 4 Pin Konnektör Çıkışlı



ERKEK KONNEKTÖR

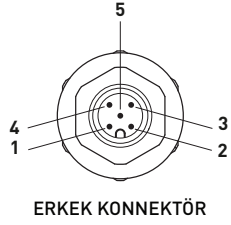
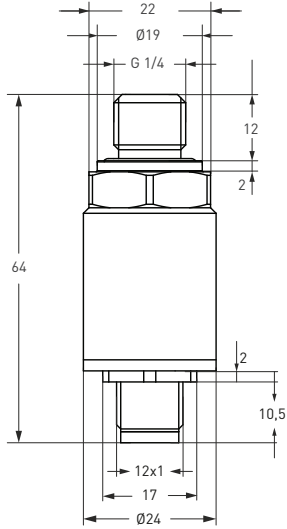
Voltaj çıkış		Akım çıkış	
1	0V	1	+Vs
2	Vout	2	Iout
3	+Vs		



ERKEK KONNEKTÖR

Voltaj çıkış		Akım çıkış	
1	GND	1	+Vs
2	Vout	2	Iout
3	+Vs		

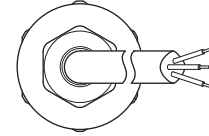
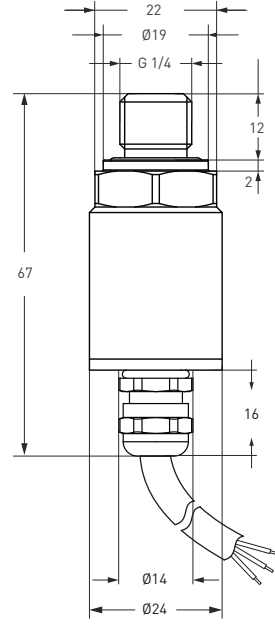
CN5A: M12, 5 Pin Konnektör Çıkışı



ERKEK KONNEKTÖR

Voltaj çıkış		Akım çıkış	
1	GND	1	+Vs
2	Vout	2	Iout
3	+Vs		

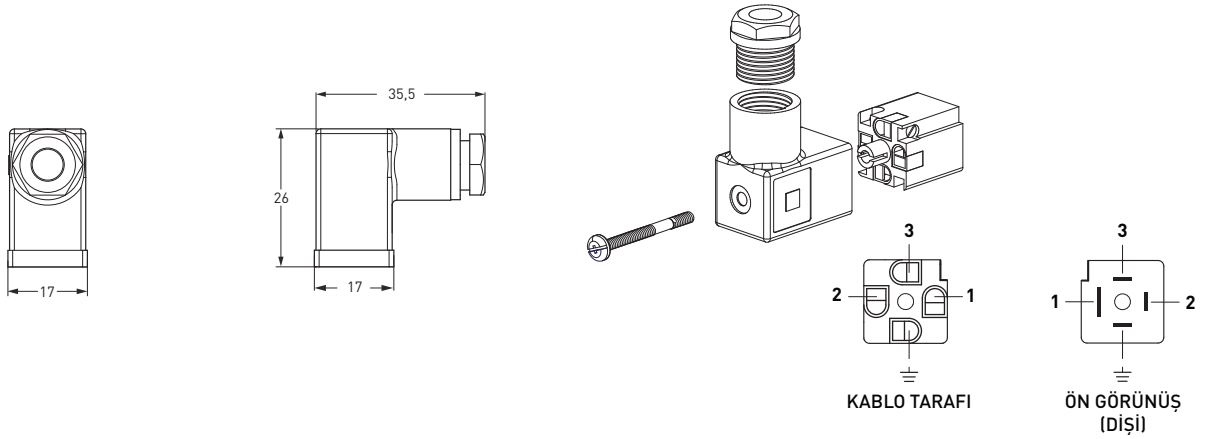
Kablo Çıkışı



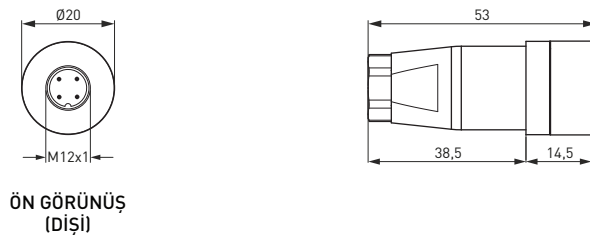
KABLO ÇIKIŞLI

Voltaj çıkış		Akım çıkış	
+Vs	Kahverengi	+Vs	Kahverengi
0V	Mavi	Iout	Mavi
Vout	Sarı		

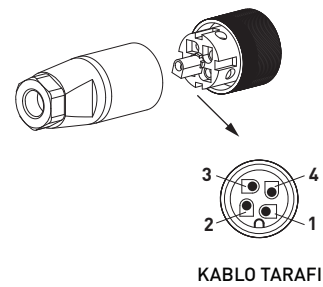
CH2: 4 Pin, Hidrolik Tip Konnektör (standart)



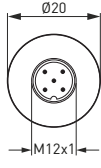
CN4A: M12x1, 4 Pin Konnektör (opsiyonel)



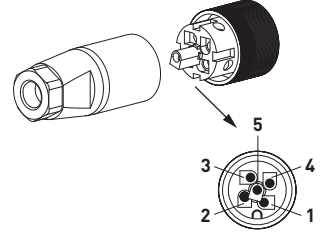
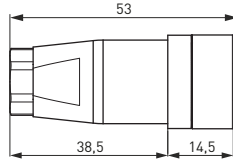
ÖN GÖRÜNÜŞ (Dişi)



KABLO TARAFI



ÖN GÖRÜNÜŞ
(Dişi)



KABLO TARAFI

Sipariş Prosedürü

Model	Gövde modeli	Bağlantı dişi	Basınç değeri	Çıkış	Konnektör / Kablo
OPTC	24	G1/4	B250	I40	CH2
OPTC : Seramik	24	G1/4 G1/2	B10 : 10 bar B16 : 16 bar B25 : 25 bar B30 : 30 bar B40 : 40 bar B50 : 50 bar B100 : 100 bar B150 : 150 bar B200 : 200 bar B250 : 250 bar B350 : 350 bar B400 : 400 bar	V10: 0-10V I40: 4-20mA 4V5: 0,5-4,5V	CH2 : 4 pin, hidrolik tip konnektör CN4A : M12, 4 pin konnektör CN5A : M12, 5 pin konnektör 1M5 : 1,5 metre kablo