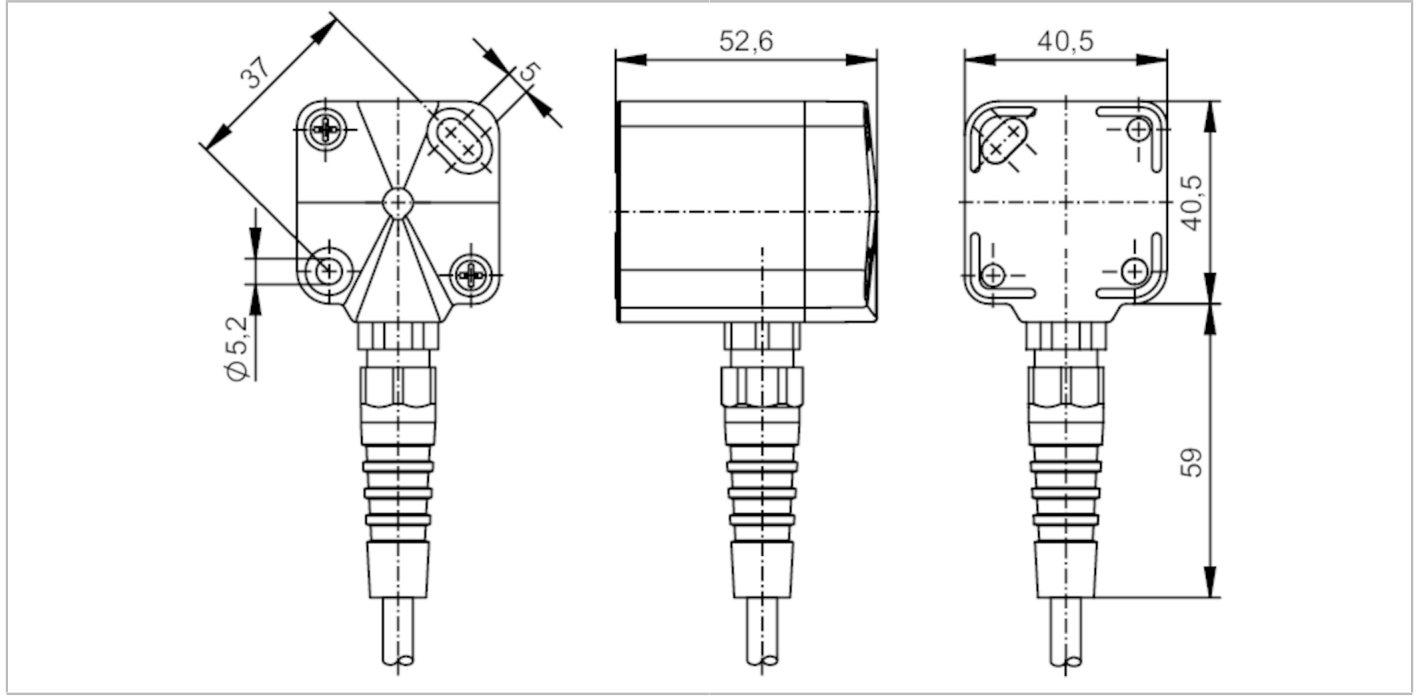


Eğim sensörü

R360/INCLINOMETER/0,5-4,5



Ürün özellikleri

Ölçülen eksenlerin sayısı	1
Açısal aralık [°]	± 90

Uygulama

Fonksiyon prensibi	statik
--------------------	--------

Elektriksel özellikleri

Çalışma gerilimi [V]	8...30 DC
Akım tüketimi [mA]	< 35
Koruma sınıfı	III
Ters polarite koruması	evet
Ters kutuplama koruması	evet

Girişler / Çıkışlar

Giriş ve çıkış sayısı	Analog çıkışların sayısı: 1
-----------------------	-----------------------------

Çıkışlar

Çıkış sinyali	analog sinyal
Analog çıkışların sayısı	1
Analog voltaj çıkışı [V]	0,5...4,5
Min. yük direnci [Ω]	50000
Aşırı yük koruması	evet

Ölçüm / ayar aralığı

Ölçülen eksenlerin sayısı	1
Açısal aralık [°]	± 90

Doğruluk / sapma

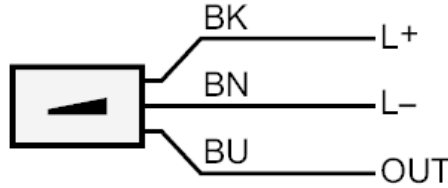
Doğruluk [°]	<±7; (sıfır nokta hatası cihaz ± 4° ayarlanarak giderilebilir)
--------------	--



Eğim sensörü

R360/INCLINOMETER/0,5-4,5

Tekrarlanabilirlik	[°]	0,1
Çalışma Koşulları		
Çalışma sıcaklığı	[°C]	-30...85
Depolama sıcaklığı	[°C]	-30...85
Koruma		IP 67
Testler / Onaylar		
MTTF	[yıl]	884
Mekanik özellikleri		
Ağırlık	[g]	282
Boyutlar	[mm]	40,5 x 40,5 x 52,2
Malzemeler		Gövde: PPO
Sıkıştırma torku	[Nm]	1,8
Montaj yönü		Dikey
Açıklamalar		
Paket miktarı		1 adet
Elektriksel bağlantı		
Kablo: 3,5 m, PUR		
Bağlantı		

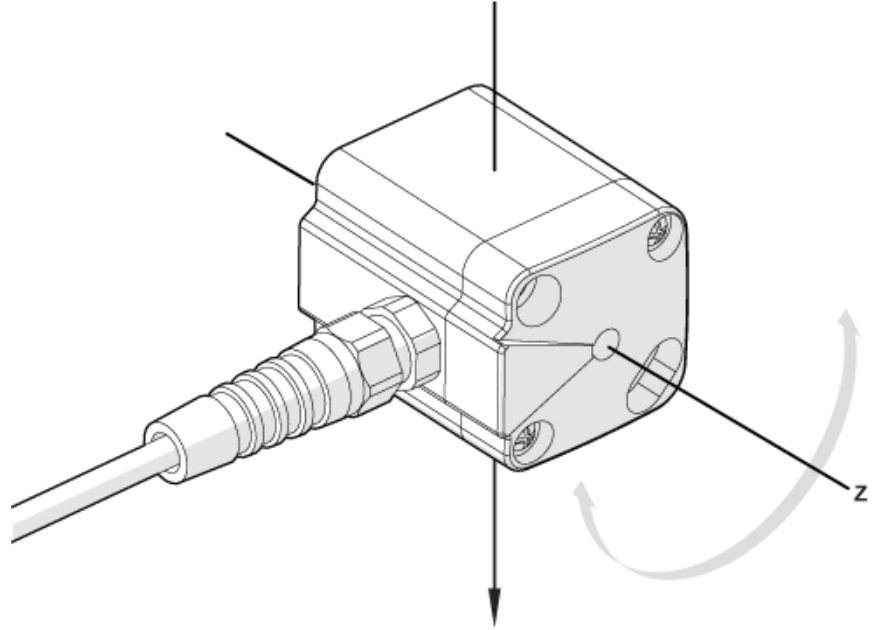


Eğim sensörü

R360/INCLINOMETER/0,5-4,5

şemalar ve grafikler

ölçme ve kurulum doğrultusu



dikey kurulum pozisyonu / z-ekseni etrafında dönme