

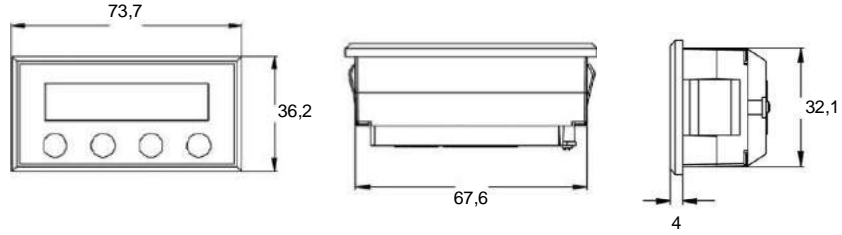
Sensör yer çekimine göre çalışır



Genel özellikler

- 5 digit LCD ekran
- 24 Vdc besleme
- Ölçüm aralığı : 0 ° - 90 ° ±
- Resetleme özelliği

Bağlantı ekli
Kırmızı kablo : + 24 Vdc
Lacivert kablo : - 0 V



Özellikler	Teknik parametreler
Sistem hassasiyeti	0.05 ° ±
Ölçüm çözünürlüğü	-180 ° ~ 0 ° ~ + 180 °
Ekran	5 haneli parlak LED ekran
Gövde malzemesi / renk	Plastik : ABS + PC / Siyah
Sensör / Güç kablosu uzunluğu	Sensör: 2 metre / Güç kablosu: 0,5 m Yaklaşık
Ağırlık	Yaklaşık 200 gr
Güç kaynağı	DC 9 ~ 28 Vdc
Çalışma sıcaklığı	-10 ° C ~ + 60 ° C
Depolama sıcaklığı aralığı	-20 ° C ~ + 70 ° C
Koruma sınıfı	Ekran IP54 / sensör IP67
Darbe dayanımı	30 g / 15ms
Elektro manyetik uyumluluk	GB8702-88 standartlarına uygun
Çalışma ekli	Ölçüm verilerinin mutlak değerlerinin saklanması (absolute)
Menü ayarı	Çok fonksiyonlu menü ile parametreleri ayarlama olanakları

Açı pozisyon göstergesi OB24AD

Açısal pozisyonların veya konumun belirlenmesi gerektiğinde hareketli parçalardan oluşan bir ünitenin açı pozisyon konum ve hareket kabiliyetinin ölçülmesi için tasarlanan bir göstergedir. Yüksek anti-kirillik kapasiteli toz ve sıvı alanlara dirençli açı sensörü yer çekimine göre çalışarak açıda değişimi göstergede üzerine aktarır. Bu açı göstergesi ve açı sensörü bir takım olarak tek parça bir dijital sayıcıdır. Açı konum değişimini göstergede dijital olarak (0,1 / 0,5 / 0,05) hassasiyetle gösterebilir. Açısal göstergesi olarak kullanılan açı pozisyon konumlarında, örnek olarak mekanik olarak hazırlanmış hareketli ünitenin açı sensörünün bir üniteye sabitlenmesiyle açı sensöründen alınan bilgi bağımsız olarak açı göstergesinden açısal pozisyon değişimi alınır, kullanımı ve uygulaması son derece basit ve ekonomik bir üründür.. Açı sensörünün 2 metre kablo boyu vardır ve açı göstergesi ile birlikte entegre 24 Vdc beslemeli olarak çalışır, açı göstergesi üzerinden açı ofset değer girişi ve çeşitli ayarlamalar yapılabilmektedir, açısal göstergesi üzerinden açı ölçümü yaparken istenilen konumda resetlemede yapılabilmektedir