

Motorlu Tip Seviye Sensörü

VF-MSS



Hakkında

Döner motorlu seviye sensörü granül tipteki yığın malzemelerin seviyelerini kontrol etmek için dizayn edilmiştir. Silo içindeki malzeme sensörün döner pedalına temas ettiği zaman dönme hareketini durduracak ve sensör ikaz verecektir. Silo içindeki ürünün boşalmasıyla birlikte gövde içinde bulunan motor ilk konumuna geri gelecek ve pedal dönme hareketine tekrar başlayacaktır.

Biz Kimiz?

VFA Elektronik; mutlu müşteri anlayışı ve güvenilir ticaret ilkesi ile Türk endüstrisine ölçüm, kontrol ekipmanları temini ve otomasyon tasarım hizmetleri sağlamak misyonuyla 2012 yılında kurulmuştur.

Sürdürülebilir kalite, zaman ve enerji verimliliği, rekabet koşulları gibi endüstriyel gelişmeler; ölçümlemeyi, ölçüm verilerini izlemeyi ve sonuçları kontrol etmeyi önemli hale getirmektedir. Dinamik ve yenilikçi bakış açısına sahip uzman kadromuz ile endüstriyel gelişmeleri yakından takip ediyor, ülkemiz sanayisinin bu değişime uyum sağlamasında üzerimize düşen görevi ilk günden heyecanla sürdürüyoruz.

Sensör seçimlerinde proses detaylarını tüm fiziksel değerlerini inceliyor, uygulanabilirlik - maliyet ve hızlı tedarik süzgecinden sonra en rasyonel çözümü öneriyoruz. Yine aynı değerler ile elektronik ve mekanik kontrol için sonuç odaklı çözümler sunuyoruz. Yurt içi ve yurt dışı temsilciliklerimiz ile ürün ve hizmet ağıımızı her geçen gün geliştiriyor, stoktan teslim - hızlı hizmet anlayışı ile hareket ediyoruz.

Geleceğimiz için; güçlü ARGE ve deneyimli ÜRGE birimlerimiz ile özgün, güvenilir, yüksek kaliteye sahip ürünler üretiyor, geliştiriyor ve yerli ürün anlayışı ile ürün gruplarımızı güçlendirerek #dahaiyendüstri anlayışıyla firma vizyonumuzu belirliyoruz.



www.vfaelektronik.com | info@vfaelektronik.com

Fevzi Çakmak Mah. Aslım Cad. No: 40 / Z
T:0332 235 18 87 - 88 Karatay | KONYA



Kodlandırma

XX XXX XX XXX XX X X

Rakor Malzemesi : **D (Delrin)**
C (AISI 303)
Sensör Gövde Malzemesi : **P (Plastik)**
A (Alüminyum)

Bağlantı Ölçüsü : **10 (G1")**
11 (G1 1/4")
12 (G1 1/2")
13 (G1 3/4")
20 (G2")

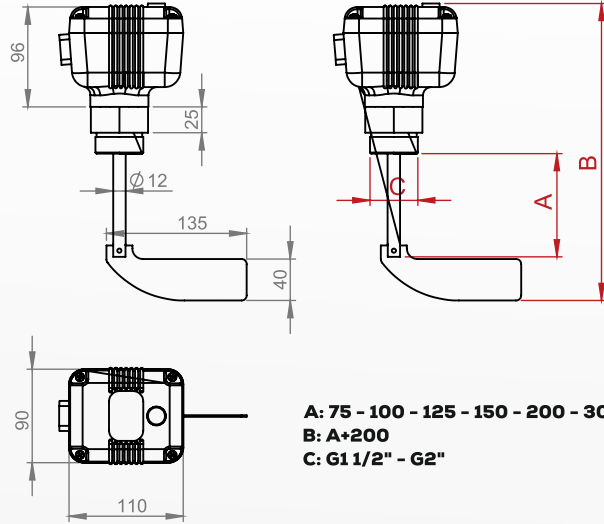
Şaft Boyu (B) : **075 - 100 - 125 - 150 - 200 - 300**

...DC AC

...024 220

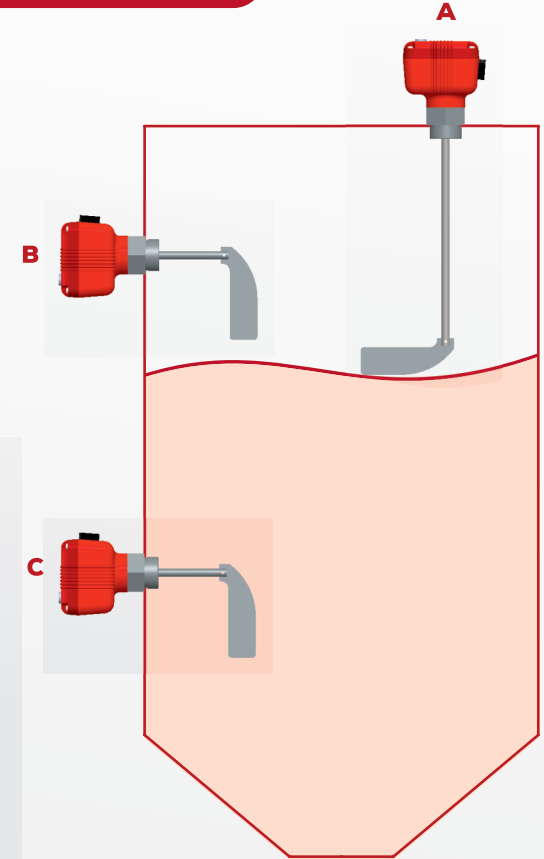
Sensör Tipi : **VF-MSS (Döner Motorlu Seviye Sensörü)**

Ölçüler



A : 75 - 100 - 125 - 150 - 200 - 300
B : A+200
C : G1 1/2" - G2"

Çalışma Sistemi



Mekanik Özellikleri

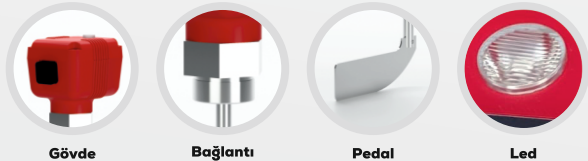
- Gövde Kapak Malzemesi : **ABS veya Alüminyum**
- Mil ve Palet Malzemesi : **AISI 303 Paslanmaz Çelik**
- Bağlantı Malzemesi : **Delrin veya AISI 303 Paslanmaz Çelik**
- Dalma Boyu : **15-100 cm**
- Bağlantı Tipi : **G1 1/2" ve G2"**
- Palet Dönme Hızı : **5 RPM**
- Hassasiyet : **3 Kademeli**
- Mekanik Koruma : **Şok darbelerine karşı sürtünmeli koruma**
- Koruma Sınıfı : **IP65**
- Çalışma Sıcaklığı : **-20C +80C**
- Maksimum Basınç : **< 1 Bar**
- Ağırlık : **0.8 Kg**

Elektrik Özellikleri

- Çalışma Gerilimi : **24VC-DC / 110-250 V AC**
- Enerji Tüketimi : **Ma . 8**
- Sinyal Çıkışı : **4A/250 V AC 1 x SPDT**
- Elektrik Terminali : **DIN 43650C Soket (opsiyon PG)**
- Sinyal Gecikmesi : **<1 sn ma .**
- Sinyal Lambası : **1.5 LED**
- Dönme Hızı : **5 RPM**

NOT:

Firmamız daha önce bilgi vermeksizin üretimlerinde her türlü değişikliği yapma hakkına sahiptir.



A = Maximum Dikey Kurulum Seviyesi
B = Maximum Yatay Kurulum Seviyesi
C = Minimum Yatay Kurulum Seviyesi