

## Model NSR66-BM Kollu Bant Kayma Şalterleri

### Özellikler

Konveyörün yanlış hizalanması durumunda konveyörü alarma geçirmek ve kapatmak amacı ile tasarlanmıştır. Ağır şartlara dayanıklı olarak tasarlanması, uzun vadede güvenilir çoğu endüstriyel uygulamalara uygun olmasını sağlar. Ürünlerde kullanılan mikro switch VDE tarafından onaylanmıştır. Tüm ürünler CE standartlarına uygun üretilmektedir. Rusya pazarı için EAC standartlarını karşılamaktadır. Kollu bant kayma şalterleri ile sistem kesinti süresi ve bakım masraflarını azaltarak tasarruf edilebilir. Sağlam döküm alüminyum gövde, epoksi bazlı boya kaplama paslanmaz çelikten imal edilmiştir. Model NSR66-BM Bant kaydı şalterleri, konveyör bandının yanlış hizalama durumundan dolayı bantlara ve ekipmana zarar gelmesini önlemek için tasarlanmıştır. Normalde baş ve kuyruk kasnağından 0,50m ile 1,80m uzağa monte edilir. Bandın her iki tarafında, silindir

kolu normal bant konumundan yaklaşık 2.54 cm uzağa yerleştirilir. Bant kaymaya başlarsa, bant kayma şalterinin silindir kolu ile temas eder, daha fazla kuvvet silindir koluna uygulandığında normal konumundan saparak 10° 'de ilk alarm SPDT mikro switch harekete geçirir. İlk mikro switch alarm durumunu kontrol sistemine bildirir, böylece düzeltici işlem yapılabilir. Bant kaymaya devam ederse silindir kolu ikinci bir alarm ile SPDT mikro switchi aktive eder, 10° konumunda kendi 20° konumuna döner. İkinci mikro switch konveyör bandının durması amacıyla motor marş kontrolörüne bağlanır. NSR66-BM şalterleri, ortaya çıkabilecek olası hasarı önler ve kesinti süresini azaltır.

### Teknik Özellikleri

- Gövde : Alüminyum Döküm NEMA-4
- Mikro Switch Değerleri : 15A @ 115-230 VAC, 30 VDC →
- Çıkış Sinyali : (2) SPDT (Alarm, Kapatma)
- Kablo Girişi : 2xM25
- Haraket Açısı : 15°'dan 25° kadar
- Sıcaklık Derecesi : -42° - 80° C
- Montaj Yapısı : Çift taraflı kullanım için uygundur.
- Koruma Sınıfı : IP67

### Uygulamalar

Konvansiyonel Konveyör Bantları  
Pistonlu Konveyörler  
Shuttle Konveyörler  
Gemi Yükleme / Boşaltma Sistemleri  
Geri Dönüşüm ve Depolama Sistemleri  
Paletli Konveyörler  
Ağır Hizmet Uygulamaları

### Güvenlik Onayları

Elektriksel Güvenlik	IEC 60204-1: 2005-10 IEC 60947-1: 2004-03
Mekanik Güvenlik	IEC 60204-1: 2005-10
Fonksiyonel Güvenlik	IEC 60204-1: 2005-10
Dış mekan/Gürültü/Titreşim Sertifika	IEC 60529: 2001-02 CE

### Ürün Görselfi



### Boyutlar

