

Model NSR22-BM Kollu Bant Kayma Şalterleri

Özellikler

Konveyörün yanlış hizalanması durumunda konveyörü alarma geçirmek ve kapatmak amacı ile tasarlanmıştır. Ağır şartlara dayanıklı olması, uzun vadede güvenilir ve çoğu endüstriyel uygulamalara uygun olmasını sağlar. Gövde yapısı alüminyum döküm statik boya ile kaplı olarak korozyona karşı dayanıklıdır. Mil ve kol mekanizmaları paslanmaz çelikten üretilmiştir. Kol mekanizması silindirik yapıda olup içerisinde iki adet rulman ile çalışmaktadır. NSR22-BM Kollu bant kayma şalterleri konveyör bandının her iki tarafına şaseye bağlanacak şekilde monte edilir. Bant kayma şalteri konveyör bandının yanlış hizalama durumundan dolayı bantlara ve ekipmana zarar gelmesini önlemek için tasarlanmıştır. Sistem kesinti süresi ve bakım masraflarını azaltarak zamandan tasarruf edilebilir. Şalterin silindirik kolu normal

bant konumundan yaklaşık 15cm uzağa yerleştirilir. Bant kaymaya başladığında silindirik kolu ile temas eder, bant kol üzerine daha fazla kuvvet uygulaması sonucunda silindirik kol mevcut konumundan hareket ederek 15°'de ilk alarm mikro switch harekete geçirir, böylece düzeltici işlem yapılabilir. Bant kaymaya devam ederse 30° konumunda ikinci mikro switch aktive edilerek sistem durdurulur. Alarm kontak yapısı isteğe bağlı olarak sunulmaktadır. Alarm kontak kullanmadan direk bir adet kontak mekanizması ile kullanım sağlanabilir. Ürünlerde kullanılan mikro anahtar VDE tarafından onaylanmıştır. Tüm ürünler CE standartlarına uygun üretilmektedir ve Rusya pazarı için EAC standartlarını karşılamaktadır. NSR22-BM serisi ürünler herhangi bir bakım gerektirmez.

Teknik Özellikleri

- Gövde : Alüminyum Döküm
- Micro Switch Değerleri : 400VAC 6A / 230VAC 8A / 24VDC 10A (→)
- Çıkış Sinyali : (1) SPDT kapatma, talep üzerine alarm eklenebilir.
- Kablo Girişi : 2x M25
- Sıcaklık Derecesi : -55°C - +100°C
- Hareket Açısı : 25° **Opsiyonel** : 15° ve 35°
- Kontak Durumu : Snap - Action
- Koruma Sınıfı : IP68
- Muhafaza Rengi : Kırmızı (RAL 3020)
- Ağırlık : 3.9 Kg
- Montaj Yapısı : Çift taraflı kullanım için uygundur.

Seçenekler

- EX - Zone 22 / Zone 21
- Resetleme İptali
- Bus Güvenlik Arayüz
- Ayarlanabilir Açık
- BMC Kompozit Gövde
- Montaj Ayakları
- Kol Boyu ve Çapı

Güvenlik Onayları:

Elektriksel Güvenlik	EN60947
Mekanik Güvenlik	EN 60204
Dış Mekan Güvenlik	EN 60529
Mevcut Sertifika	CE
Rusya Pazarı	EAC
Micro Switch	VDE
Patlayıcı Ortam	EX - Zone 22 / Zone 21

Model Özellik Listesi

Model	Alarm			Stop			Resetleme
	NC	NO	Açı	NC	NO	Açı	
NSR22-BM			15°	1	1	25°	Mevcut
NSR22-BM-A01			15°	1	1	25°	**
NSR22-BM-A11	1	1	15°	1	1	35°	Mevcut
NSR22-BM-A11B	1	1	15°	1	1	35°	**
NSR22-BM-22			15°	2	2	25°	Mevcut
NSR22-BM-A02			15°	2	2	25°	**
NSR22-BM-A22			15°	2	2	35°	Mevcut
NSR22-BM-A22B			15°	2	2	35°	**
NSR22-BM-33			15°	3	3	25°	Mevcut
NSR22-BM-A03			15°	3	3	25°	**
NSR22-BM-A33	1	1	15°	2	2	35°	Mevcut
NSR22-BM-A33B	1	1	15°	2	2	35°	**

Yedek Parça

Model	Özellikler
KB-826	1NO+1NC Switch
KB-826-2	2NO+2NC Switch
KB-826-3	3NO+3NC Switch
KB-R-01	M25x1,5 Kablo Rakoru
KB-KT-01	M25 Kör Tapa
KB-4-KN	4 Pin Konnektör
BA-11	Bağlantı Montaj Ayağı
KB-NGV-01	Gövde Kapağı
TSR-42-BM-EX	Rulmanlı Paslanmaz Kol
KB-PM	Resetleme Mandalı

Ürün kullanımı için manuel dosyasını inceleyiniz. Ürünlerin bant üzerine montajı için KBT Aksesuar kataloğunu inceleyiniz.

