

Model NSR66-BD3 Bant Hasar Dedektörü

Özellikler

NSR66-BD3 model bant hasar dedektörü konveyör güvenlik şalteri olup, bandın hasar görmesi durumunda konveyör durdurma sistemleriyle birbirlerine kenetlenerek şekilde tasarlanmıştır. Bu sistem konveyör bandını durduracak ve sizi masraflı tamir maliyetlerinden ve bandın hasar görmesine bağlı zaman kaybından koruyacaktır. Ürünlerde kullanılan mikro switch VDE tarafından onaylanmıştır. Tüm ürünler CE standartlarına uygun üretilmektedir. Rusya pazarı için EAC standartlarını karşılamaktadır. Model NSR66-BD3 bant hasarı durumunda konveyör sistemini kapatmak için tasarlanmıştır. Herhangi bir durumdan dolayı meydana gelebilecek bant arızalarında

denetleme personelini arızalar konusunda uyarır. Bant hasar dedektörleri hareketli konveyör bandının her iki tarafına monte edilmektedir. Üniteler çelik halatla bağlanır. Halatın bir ucu kalıcı olarak destek braketine monte edilir, diğeri ise dedektör üzerinde bulunan yaylı bir bilyaya bağlanır. Kablo ayrıldığında yaylı bir topu soketten çekerek mikro switchlerinin açılmasını sağlar. Switchlerden biri PLC veya alarm sistemine bildirmek için, diğeri ise konveyör bandını kapatmak içindir, böylelikle ortaya çıkabilecek olası hasarı 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
- 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	IEC 60529: 2001-02
Sertifika	CE

Ürün Görself



Boyutlar

