

Anti Statik Bar – Çubuk

Anti Static Bar – Rod

Anti statik önleyici ler içinde endüstride en çok kullanıma sahip olan ürün, anti statik bar olarak adlandırılan, statik elektrik alıcı-statik elektrik önleyici çubuklardır.

Among the anti-static preventers, the most widely used product in the industry is the static electricity-receiving-anti-static electricity bars, called anti-static bars.



Genel Özellikler

General features

Anti statik önleyici ler içinde endüstride en çok kullanıma sahip olan ürün, anti statik bar olarak adlandırılan, statik elektrik alıcı-statik elektrik önleyici çubuklardır. Anti statik bar oluşturduğu elektrik alan sayesinde hava moleküllerini pozitif ve negatif iyonlara ayırıştırarak havanın iyonizasyonu sağlar. Anti statik çubuk un etkin mesafesinden geçirilen herhangi bir statik elektrik yüklü cisim oluşan zıt yüklü iyonları çekecek ve cisim nötralize olacaktır. Bu da ürünlerin birbirlerine ya da makine üzerindeki diğer aksama yapışmasını engelleyecektir. Bununla birlikte, statik elektrik in neden olduğu elektriksel şoklar, patlamalar, yangın tehlikeleri ve toz çekimi(tozlanma) engellenmiş olacaktır.

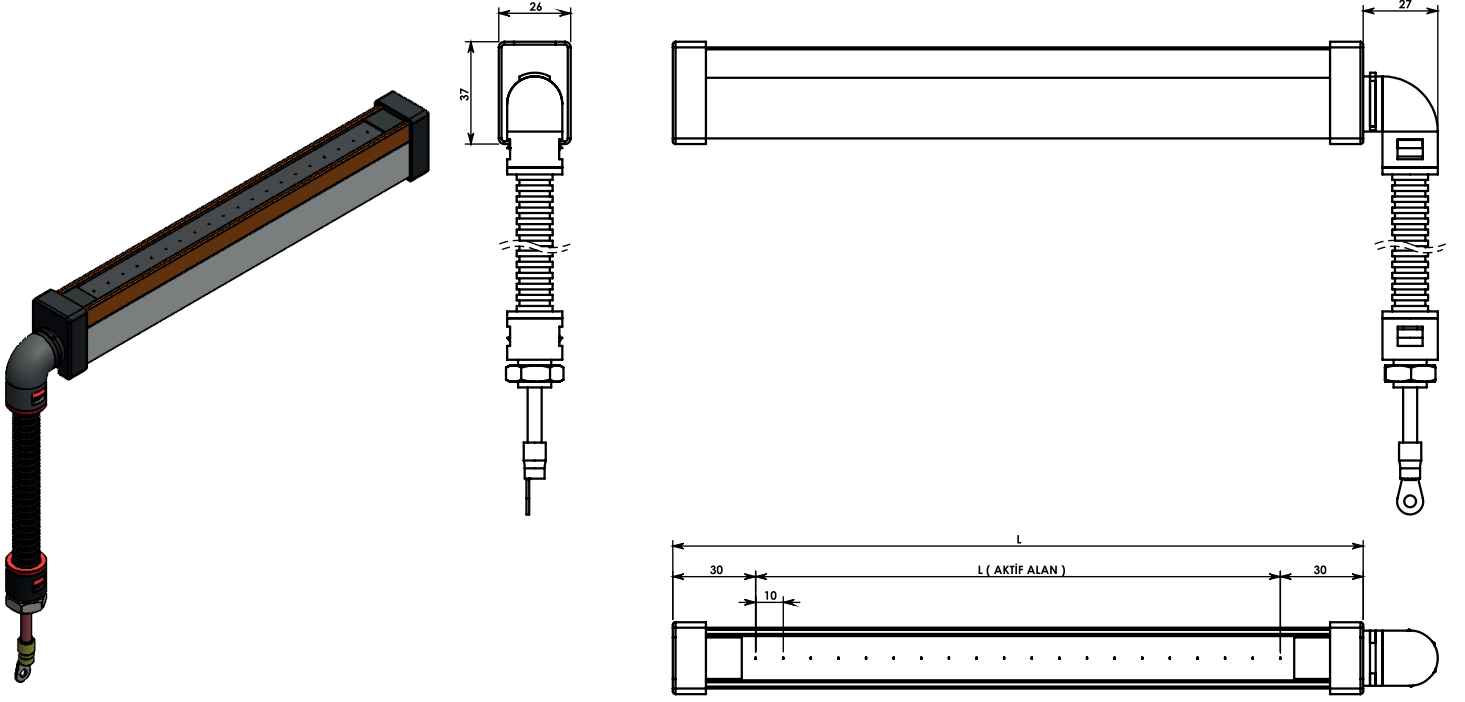
Among the anti-static preventers, the most widely used product in the industry is the static electricity-receiving-anti-static electricity bars, called anti-static bars. The anti-static bar provides ionization of the air by separating air molecules into positive and negative ions, thanks to the electric field it creates. Any static electrically charged object passed through the effective distance of the anti-static rod will attract the oppositely charged ions and the object will be neutralized. This will prevent the products from sticking to each other or to other parts of the machine. In addition, electrical shocks, explosions, fire hazards and dust attraction caused by static electricity will be prevented.

Avantajlar

Advantages

- Montajı kolay
- Yüksek performanslı uzun ömürlü
- Hızlı iyonizasyon hızlı nötralizasyon
- Bakımı kolay ve ucuz
- Güvenli
- Statik elektrik alıcı, Statik elektrik önleyici ekipmanlardır

- Easy to assemble
- High performance long life
- Fast ionization fast neutralization
- Easy and cheap to maintain
- Trustworthy
- Static electricity catcher, Static electricity preventerare equipment



Teknik Özellikler

Technical Specifications

Giriş Gerilimi :	7.5k V. AC.	Input Voltage :	7.5k V. AC.
Çıkış Akımı :	<5µA'dan küçük	Output Current :	<5µA
Yapı :	Aliminyum ve PVC	Structure :	Aliminyum ve PVC
Maks. Çalışma Mesafeleri :	150mm	Max. Working Distances :	150mm
Kablo Boyu :	2.5m HV kablo	Cable Length :	2.5m HV cable
Çalışma Ortamı Nem Miktarı :	Maks. %70 RH	Working Environment Humidity Amount :	Max. %70 RH
Ebatlar :	24.8 x 37 mm Profil	Dimensions :	24.8 x 37 mm Profile
Kısa Devre Koruması :	100 MOH > İzolasyon Direnci	Short Circuit Protection :	100 MOH > Insulation Resistance
Montaj :	Montaj aparatları ile	Assembly :	With mounting hardware
Giriş Frekansı :	50/60 Hz	Input Frequency :	50/60 Hz
Uzunluk :	100 - 4000 mm	Length :	100 - 4000 mm
Yüksek Hız. Çal. Mes. :	10-50mm	High speed. Steal. Mes. :	10-50mm
Çalışma Sıcaklığı :	0-80 C	Operating temperature :	0-80 C
Ağırlık :	1 Kg/m	Weight :	1 Kg/m
Sertifika :	CE	Certificate :	CE
Etkin Mesafe :	15-150 mm	Effective Distance :	15-150 mm
Yayıcı İğneler :	Paslanmaz 304	Diffuser Needles :	Stainless 304