PULSElectronic®

WEIGHING TECHNOLOGIES / STATIC SOLUTIONS / DOSING SYSTEMS

3 HPR 01

24 VDC Hiper Anti Statik Bar - Çubuk

24 VDC Hyper Anti Static Bar - Rod

Antistatik HPR serisi bar yeni nesil tasarımı , gömülü mikroişlemci kontrollü güç ünitesi ve 700mm e kadar etki mesafesi ile özellikle makine üreticilerinin tercihi olmuştur. Yuksek hızlı proseslerde, hava kullanımının istenmediği özellikle gıda ve hijyen gerektiren hatlarda, uzak montaj mesafesi istenen uygulamalarda kolay iyonizasyon çözümü sağlamaktadır.

Antistatic HPR series bar has become the choice of machine manufacturers with its new generation design, embedded microprocessor controlled power unit and effective distance up to 700mm. It provides an easy ionization solution in high-speed processes, where the use of air is not desired, especially in lines requiring food and hygiene, and in applications where long installation distances are required.

Genel Özellikler

Antistatik HPR serisi bar yeni nesil tasarımı , gömülü mikroişlemci kontrollü güç ünitesi ve 700mm e kadar etki mesafesi ile özellikle makine üreticilerinin tercihi olmuştur. Yuksek hızlı proseslerde, hava kullanımının istenmediği özellikle gıda ve hijyen gerektiren hatlarda, uzak montaj mesafesi istenen uygulamalarda kolay iyonizasyon çözümü sağlamaktadır. PULS HIPER antistatik bar, sadece 24V DC beslemesi ile ürettiği yüksek frekanslı darbeler ile uzak mesafelerde verim sağlar. Kalibrasyon gerektirmeyen , bakımı ve temizliği kolay HIPER bar sayesinde makineler uzun yıllar yüksek performansla problemsiz bir şekilde kaliteli, güvenli ve hijyen bir üretim gerçekleştirir.

General features

Antistatic HPR series bar has become the choice of machine manufacturers with its new generation design, embedded microprocessor controlled power unit and effective distance up to 700mm. It provides an easy ionization solution in high-speed processes, where the use of air is not desired, especially in lines requiring food and hygiene, and in applications where long installation distances are required. PULS HIPER antistatic bar provides efficiency at long distances with the high frequency pulses it produces with only 24V DC supply. Thanks to the HIPER bar, which does not require calibration and is easy to maintain and clean, the machines provide quality, safe and hygienic production with high performance for many years without any problems.

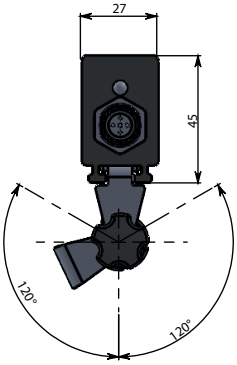
Avantajlar

- Montajı kolay
- Yüksek performanslı uzun ömürlü
- Hızlı iyonizasyon hızlı nötralizasyon
- Bakımı kolay ve ucuz
- Güvenli
- Anti statik barların Kullanım alanları

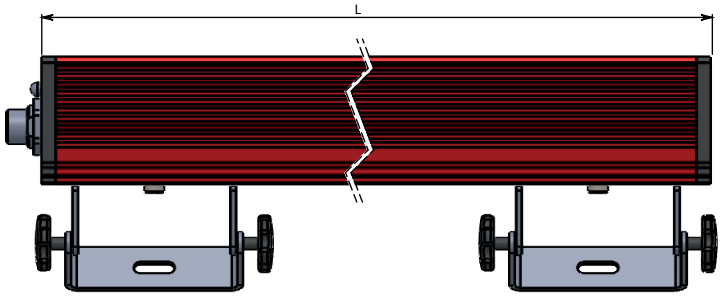
Advantages

- Easy to assemble
- High performance long life
- Fast ionization fast neutralization
- Easy and cheap to maintain
- Trustworthy
- Usage areas of anti-static bars

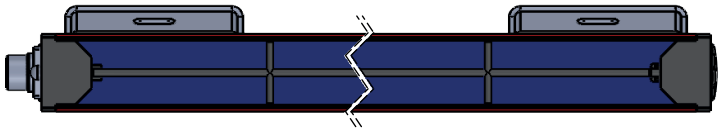
Teknik Çizimler / Technical Drawings

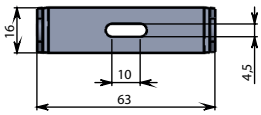


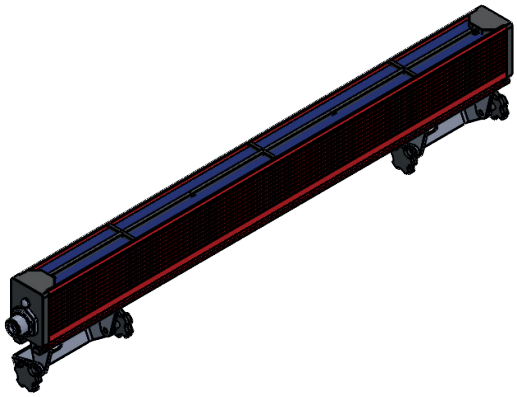
+120 ° , -120°
AYARLANABİLİR ÖZELLİĞİ !



L = 40 cm + N modul * 18
N modul Min. = 0 Adet, N modul MAX = 20 Adet







Teknik Özellikler / Technicial Specifications

Giriş Gerilimi :	24V(±3) DC	Input Voltage :	24V(±3) DC
Çıkış Akımı :	< 300 µA'den küçük	Output Current :	< 300 µA
Yapı :	PVC	Structure :	PVC
Maks. Çalışma Mesafeleri :	500 mm	Max. Working Distances :	500 mm
Kablo Boyu :	3 - 6 - 10 m Kablo	Cable Length :	3 - 6 - 10 m Cable
Çalışma Ortamı Nem Miktarı :	Maks. 70 % RH	Working Environment Humidity Amount :	Max. 70 % RH
Ebatlar :	27x45 mm profil	Dimensions :	27x45 mm profile
Kısa Devre Koruması :	Var	Short Circuit Protection :	Available
Montaj :	Montaj aparatları ile	Assembly :	With mounting hardware
Giriş Frekansı :	24V(±3) DC	Input Frequency :	24V(±3) DC
Uzunluk :	400 - 4000 mm	Length :	400 - 4000 mm
Sınıf :	IP20	Class :	IP20
Çalışma Sıcaklığı :	0-50°C	Operating temperature :	0-50°C
Ağırlık :	1.3 kg/m	Weight :	1.3 kg/m
Sertifika :	CE	Certificate :	CE
Etkin Mesafe :	Maks. 300 mm	Effective Distance :	Max. 300 mm
Yayıcı İğneler :	Titanyum	Diffuser Needles :	Titanium