

Anti Statik Elektrik Alıcı Güç Kaynağı – 5500 VAC

Anti Static Electric Discharging Power Unit –5500VAC

Puls 5500 VAC Güç Ünitesi; endüstriyel tesislerdeki anti-statik iyonizer çubuklar, anti-statik hava tabancaları ve anti-statik hava üfleyici nozullar gibi tüm aktif statik elektrik alıcı ve önleyici ekipmanlar için yüksek voltaj üretmek üzere özel olarak tasarlanmıştır. Üretim hatlarında malzemelerin üzerinde biriken statik yükü milisaniyeler içinde nötralize ederek; tozlanmayı, yapışmaları ve elektriksel çarpılma risklerini ortadan kaldıran profesyonel bir enerji kaynağıdır.

Puls 5500 VAC Power Unit is specially designed to generate high voltage for all active static electricity eliminators and prevention equipment, such as industrial anti-static ionizing bars, anti-static air guns, and anti-static air blower nozzles. It is a professional power source that neutralizes static charges accumulated on materials within milliseconds on production lines, eliminating dust attraction, adhesion, and the risk of electrical shock.



Genel Özellikler

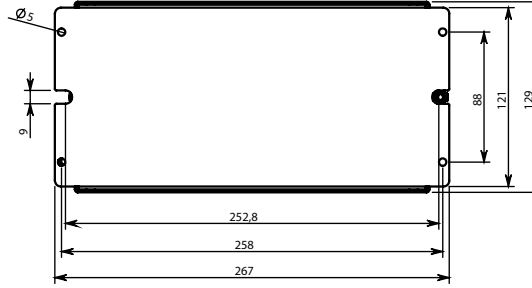
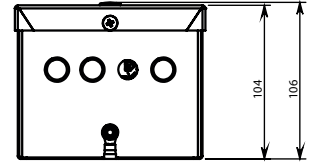
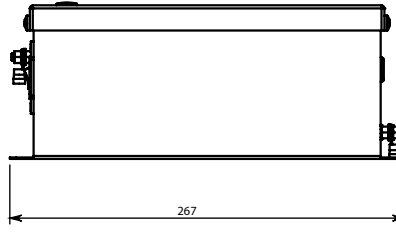
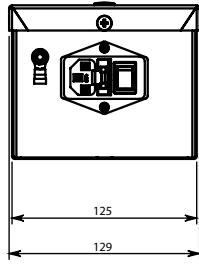
Endüstriyel üretim hatlarında malzemelerin sürtünmesi, hızla akması veya birbirinden ayrılması sonucu kaçınılmaz olarak kontrolsüz statik elektrik yükleri meydana gelir. Bu kararsız yükler; malzemelerin birbirine veya makineye yapışarak üretim akışını bozmasına, statik çekim nedeniyle ortamdaki tozları üzerine çekerek kirlenmesine ve en önemlisi hat üzerinde çalışan operatörlerin ani ve tehlikeli elektriksel çarpılma riskleriyle karşı karşıya kalmasına neden olur.

İşte bu kritik sorunları profesyonelce ortadan kaldırmak için tasarlanan Puls 5500 VAC Güç Ünitesi (Stok Kodu: 3 GKA55 01 0010); endüstriyel tesislerdeki anti-statik iyonizer çubuklar, anti-statik hava tabancaları ve anti-statik hava üfleyici nozullar gibi tüm aktif statik elektrik alıcı ve önleyici ekipmanlar için yüksek voltaj üretmek üzere özel olarak geliştirilmiştir. Gelişmiş entegre koruma kartı ve dayanıklı yapısıyla öne çıkan bu cihaz, malzemelerin üzerinde biriken statik yükü milisaniyeler içinde nötralize eder. Bu sayede tozlanmayı, yapışmaları ve iş güvenliğini tehdit eden çarpılma risklerini tamamen ortadan kaldırarak tesisinizde güvenli, yüksek verimli ve kesintisiz bir üretim süreci sağlar.

General features

Uncontrolled electrostatic charges inevitably build up on industrial production lines as a result of materials rubbing, flowing rapidly, or separating from one another. These unstable charges cause materials to stick to each other or to the machinery, disrupting the production flow; they also attract ambient dust through electrostatic attraction, causing contamination, and most importantly, expose operators working on the line to sudden and dangerous risks of electrical shock.

Specially developed to eliminate these critical problems professionally, the Puls 5500 VAC Power Unit (Stock Code: 3 GKA55 01 0010) is designed to generate high voltage for all active static electricity eliminator and prevention equipment, including industrial anti-static ionizing bars, anti-static air guns, and anti-static air blower nozzles. Standing out with its advanced integrated protection card and durable structure, this device neutralizes static charges accumulated on materials within milliseconds. Consequently, it completely eliminates dust attraction, adhesion, and shock risks that threaten occupational safety, ensuring a safe, highly efficient, and uninterrupted production process in your facility.



Teknik Özellikler

Technical Specifications

Giriş Gerilimi :	220-230V AC /(opt.) 110V AC	Input Voltage :	220-230V AC /(opt.)110V AC
Besleme Girişi :	IEC-320 Avrupa Tipi	Feed Input :	IEC-320 Europe Type
Çıkış Gerilimi :	5.5kV. AC	Output Voltage :	7.5kV. AC.
Çıkış Bağlantısı :	4 adet	Output Connection :	4 piece
Ağırlık :	3.7kg	Weight :	3.7kg
Güç :	35 W	Strength :	35 W
Giriş Frekansı :	50/60Hz	Input Frequency :	50/60Hz
Sigorta :	315 mA	Insurance :	315 mA
Çıkış Akımı :	<5mA'den küçük	Output Current :	<5mA
Çalışma Sıcaklığı :	0-50°C	Operating temperature :	0-50°C
Ebatlar :	125x240x100mm (EnxBoy xYükseklik)	Dimensions :	125x240x100mm (LxWxH)
Kısa Devre Koruması :	Var	Short Circuit Protection :	There is

Avantajlar

Advantages

- Kolay monte edilir
- Yüksek performans
- Güvenli
- Uzun ömürlü

- Easy to install
- High Performance
- Safety
- Long-Life