



▪ Napięcie	220-230	kV
▪ Częstotliwość	50/60	Hz
▪ Zasil. wysokonapięciowe	zasilacz Puls Power model 1	
▪ Konstrukcja	aluminium i PVC	
▪ Emitery	stal nierdzewna	
▪ Materiał izolacyjny	epoksydowy	
▪ Temperatura otoczenia	maks. 70%	RH
▪ Waga na metr	0,974	kg
▪ Wymiary – profil	Profil 25 x 27 mm	
▪ Długość min/maks.	100/4000 mm	
▪ Certyfikacja	CE	

Charakterystyka

Listwy przeznaczone są do neutralizacji ładunków elektrostatycznych wpływających negatywnie na proces produkcji i końcową jakość produktu. Technologia używana w produkcji listew antystatycznych pozwala na skuteczniejsze rozwiązywanie problemów z elektrostatycznością nawet przy wysokiej prędkości przesuwu.

Listwa antystatyczna nie wymaga żadnej kalibracji ani skomplikowanej konserwacji, co ma dodatni wpływ na jakość i bezpieczeństwo produkcji oraz czystość i żywotność urządzeń.

Listwa antystatyczna rozdziela cząstki powietrza na dodatnie i ujemne jony, a następnie przyciąga i neutralizuje naładowane przeciwnie cząsteczki znajdujące się na powierzchni dowolnego materiału, dzięki czemu zapobiega przyleganiu do siebie produktów, przechwytywaniu pyłków, powstawaniu wyładowań elektromagnetycznych, czy nawet pożarów i eksplozji. Dzięki zastosowaniu listwy antystatycznej produkcja będzie przebiegać bezpiecznie, wydajnie i w czystości, co wpływa na wysoką jakość produktu końcowego. Listwa antystatyczna podłączona jest oporowo do wysokiego napięcia, co oznacza, że nawet dotknięcie szpilek emitera nie spowoduje porażenia. Listwę można montować w miejscach o ograniczonym dostępie.

Listwy dostępne są w różnych długościach dostosowanych do wymagań w miejscu zastosowania.

Podstawowe zalety

- łatwy montaż
- duży wydajność
- poprawa bezpieczeństwa
- długi czas eksploatacji

Przykładowe zastosowania

- Powlekanie
- Laminowanie
- Worki plastikowe
- Foliowanie
- Cięcie
- Przewijanie
- Formowanie
- Owijarki
- Produkcja papieru
- Folie rozdmuchiwane
- Folie wylewane
- Wytłaczanie
- Folie fleksograficzne
- Druk atramentowy
- Druk laserowy
- Zaginanie

