

ESD Ionisationsstab mit mittlerer Reichweite, integriertes Netzteil - A1-ESD A960IPS

Artikel-Nr. EP0402024 **Hersteller** A1-ESD**Hersteller-Nr.** EP0402024

Aktiver DC-Ionisationsstab A960IPS für die statische Entladung an Maschinen und Produktionslinien. Neutralisiert Ladungen über mittlere Distanz bis 600 mm, mit integriertem Netzteil und Schutzklasse IP66.

TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	Originalprodukt
Artikelzustand	Neu
Ausführung	ESD (antistatisch)
Gewicht	0.1 kg
Höhe	45
Norm	IEC 61340-5-1
Verkaufseinheit	1 Stück



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher IEC 61340-5-1

BESCHREIBUNG

Der A960IPS neutralisiert statische Aufladungen direkt an Förderbändern, Maschinen und Verpackungslinien, an denen geladene Oberflächen Staub anziehen, Prozesse stören oder empfindliche Bauteile gefährden. Der DC-Ionisationsstab arbeitet über eine mittlere bis hohe Reichweite und ist für den Dauerbetrieb in der industriellen Fertigung ausgelegt.

Wichtige Vorteile

- Leistungsstarke Ionisierung bei mittlerer bis hoher Reichweite, Entladung bis zu einem Abstand von 600 mm
- Kompakte Bauform mit integriertem Netzteil, kein separates Hochspannungsmodul nötig
- LED-Anzeige fuer Reinigungs- und Stoerungsalarm zur einfachen Wartung

- Auswechselbare Titan-Emitter fuer lange Standzeit

Technische Daten

- Reichweite: 150 mm bis 600 mm
- Elektrischer Anschluss: 4-polig M8, 24 V DC / max. 500 mA
- Druckluftanschluss optional: 6 mm / max. 2 bar (Betrieb auch ohne Druckluft moeglich)
- Gehaeuse: FR-ABS-Kunststoff, Emitter aus Titan (auswechselbar)
- Profil: Breite 30 mm, Hoehe 45 mm
- Schutzklasse: IP66
- Steuerung ueber BarMaster oder SmartControl

Anwendung

Geeignet fuer Elektronikfertigung, Kunststoffverarbeitung, Druck- und Verpackungslinien sowie EPA-Bereiche. Auf Anfrage sind Sonderlaengen bis 3.900 mm lieferbar.

Normen und Konformitaet

Unterstuetzt den ESD-Schutz nach IEC 61340-5-1 in EPA-Bereichen, CE-konform.