

# ESD Ionisationsstab mit kurzer Reichweite, integriertes Netzteil - A1-ESD A924IPS

**Artikel-Nr.** EP0402027 **Hersteller** A1-ESD**Hersteller-Nr.** EP0402027

Kompakter DC-Ionisationsstab A924IPS für gezielte statische Entladung auf kurze Distanz bis 200 mm. Mit integriertem Netzteil, Titan-Spitzen und Schutzklasse IP66 für die Nahzonen-Ionisation an Maschinen.

## TECHNISCHE DATEN

Artikel-Authentizität	<b>Originalprodukt</b>
Artikelzustand	<b>Neu</b>
Ausführung	<b>ESD (antistatisch)</b>
Gewicht	<b>0.1 kg</b>
Höhe	<b>32</b>
Norm	<b>IEC 61340-5-1</b>
Verkaufseinheit	<b>1 Stück</b>



## NORMEN & KONFORMITÄT

**ESD sicher** IEC 61340-5-1

## BESCHREIBUNG

Der A924IPS neutralisiert statische Aufladungen gezielt im Nahbereich, etwa direkt über bewegten Bauteilen, an Greifern oder in engen Maschinenbereichen. Die schmale Bauform und die scharfen Titan-Spitzen sorgen fuer eine schnelle Entladung auf kurze Distanz.

## Wichtige Vorteile

- Geeignet fuer Anwendungen mit kurzer Reichweite, Entladung bis zu einem Abstand von 200 mm
- Kompakte, schmale Bauform mit integriertem Netzteil
- Scharfe, auswechselbare Titan-Spitzen fuer effiziente Ionisation
- LED-Statusanzeige, steuerbar ueber BarMaster oder SmartControl

## Technische Daten

- Reichweite: 20 mm bis 200 mm
- Elektrischer Anschluss: 4-polig M8, 24 V DC / max. 500 mA
- Druckluftanschluss optional: 6 mm / max. 2 bar
- Gehäuse: FR-ABS-Kunststoff, Emitter aus Titan mit scharfen Spitzen (auswechselbar)
- Profil: Breite 22 mm, Höhe 32 mm
- Schutzklasse: IP66
- Steuerung ueber BarMaster oder SmartControl

## Anwendung

Geeignet fuer Elektronikfertigung, Montagezellen, Greifer und enge Maschinenbereiche in EPA-Zonen.

## Normen und Konformitaet

CE-gekennzeichnet und UL-zertifiziert, unterstuetzt den ESD-Schutz nach IEC 61340-5-1 in EPA-Bereichen.