

Ionisierdüse orlON mit Näherungssensor - Simco 7500.O.N

Artikel-Nr. WL45523

Hersteller Simco

Druckluft-Ionisierdüse Simco orlON mit optischem Näherungssensor für die punktgenaue statische Entladung an festen Arbeitsstationen. Der Sensor aktiviert den Ionenstrom automatisch, sobald ein Werkstück in Reichweite gelangt. Die Ladungsneutralisation erfolgt in unter 2 Sekunden bei einer Ionenbalance besser als ± 15 V.

TECHNISCHE DATEN

Ausführungsklasse	ESD (antistatisch)
Gewicht	0.1 kg
Norm	IEC 61340-5-1
Ursprungsland	Niederlande
Verkaufseinheit	1 Stück



NORMEN & KONFORMITÄT

ESD sicher IEC 61340-5-1

BESCHREIBUNG

Die Simco orlON 7500.O.N ist eine kompakte Druckluft-Ionisierdüse für ortsfeste Anwendungen an Fertigungslinien, Maschinen und Werkzeugen. Der integrierte optische Näherungssensor schaltet den Ionenstrom automatisch ein, sobald sich ein Bauteil nähert, und spart so Druckluft und Verschleiß.

VORTEILE

- Automatische Aktivierung über optischen Näherungssensor
- Schnelle Ladungsneutralisation in unter 2 Sekunden
- Stabile Ionenbalance besser als ± 15 V
- Frei ausrichtbare Düse für die gezielte Behandlung kleiner Werkstücke

EINSATZ

Geeignet für die statische Entladung und Entstaubung kleiner Bauteile in der Elektronik-, Halbleiter- und Medizintechnik-Fertigung.

NORMEN

Unterstützt das ESD-Schutzkonzept nach IEC 61340-5-1.