



Definierte Ladungsverteilung für SMPS Messungen

VORTEILE

- Zuverlässige Methode zur Einstellung einer definierten Ladungsverteilung
- Lange Lebensdauer
- Wartungsarm
- Senkt Ihre Betriebskosten

ANWENDUNGEN

- Neutralisation bei SMPS Systemen
- Neutralisation bei Filtertestsystemen
- Neutralisation für vielfältige Messaufgaben und zur Vermeidung starker Partikelverluste aufgrund elektrostatischer Abscheidung

TECHNISCHE DATEN

Volumenstrom	bis zu 5 l/min
Gehäuse	Edelstahl
Gewicht	500 g
Anschluss (Aerosolauslass)	$\varnothing_{\text{au\ss en}} = 6,5 \text{ mm}$, $\varnothing_{\text{innen}} = 4 \text{ mm}$
Aktivität des Strahlers	370 MBq
Art der Strahlung	β -Strahlung
Funktionsprinzip	Ionisation der Luftmoleküle mit radioaktivem Strahler
Halbwertszeit des Strahlers	10,8 Jahre
Anschluss (Aerosoleinlass)	$\varnothing_{\text{au\ss en}} = 6,5 \text{ mm}$, $\varnothing_{\text{innen}} = 4 \text{ mm}$
Abmessungen	38,3 • 220 mm (\varnothing • L)



Mehr Informationen:
<https://www.palas.de/product/kr85370>