

НЕЙТРАЛІЗАТОР СТАТИЧНОЇ ЕЛЕКТРИКИ ТРИТІЄВИЙ АЕРОДИНАМІЧНИЙ ТИПУ НТАД

Призначення

Аеродинамічний нейтралізатор призначений для зняття електростатичних зарядів з фото-чутливих матеріалів та в місцях, де пасивні нейтралізатори технічно неможливо розмістити.

Технічні характеристики

Іонізаційний струм на виході, нА, не менше	50
Сумарна активність встановлених джерел, ТБк (Ки), в межах	0,296-0,555 (8-15)
Напруга живлення, В	220 ⁺²² ₋₃₃
Споживана потужність, Вт, не більше	18
Струм, мА, не більше	95
Габаритні розміри, мм, не більше	
довжина	130
ширина	133
висота	50
Маса, кг, не більше	0,75
Термін служби, років	8

Переваги

Висока ефективність, компактність, простота й зручність в експлуатації, надійність і довговічність, широкий спектр областей застосування, низькі витрати й екологічна чистота.

Рівень готовності розробки. Пропозиції для комерціалізації

IRL6, TRL8. На замовлення здійснюється виготовлення, постачання та гарантійне обслуговування приладу, а також навчання персоналу.

Охорона інтелектуальної власності

IPR1, IPR2.

Контактна інформація

Коваленко Олександр Васильович; Інститут ядерних досліджень НАН України;
+38 044 525 2614; akovalenko@kinr.kiev.ua .

