

HP50

Unidad de Potencia

La fuente de potencia HP alimenta los más avanzados eliminadores de estática de alto rendimiento de Fraser.



Beneficios y Ventajas

- La unidad HP50 provee alto voltaje y baja corriente de forma controlada y segura para alimentar a los eliminadores de estática Fraser de Alto Rendimiento AC de 5.5 kV.
- Los conectores tipo bayoneta permiten una conexión rápida y sencilla de los eliminadores de estática.
- La unidad HP50 puede alimentar hasta cuatro eliminadores de estática.
- Opciones para control remoto a través de PLC con indicadores de funcionamiento y aviso cuando las barras necesitan limpieza
- Cumple la norma IP54 de protección por contacto, ingreso de polvo y salpicadura de agua.
- Todos los controles y conectores están en el mismo lado de la unidad.

Especificaciones

Construcción:	Caja de acero revestida. Transformador con bobinado completamente encapsulado.
Voltaje de salida:	5,5kV. Corriente máxima limitada a 5mA.
Voltaje de entrada:	Interruptor de entrada iluminado y fusible(230V: 500mA, 115V: 1A) 3 metros de cable estándar - mayores longitudes a pedido.
Carga máxima:	1250-S Bar 12 metros como suma total de las longitudes de cables y barras..
C. Remoto PLC:	Opcional: Indicador de alto voltaje y limpieza de barras, con señal de cero voltios. Indicador de voltaje de entrada de red con señal de cero voltios. LED en la tapa de la caja.
Protección:	Corriente de salida limitada a 5mA. Si la carga es de más de 5mA el transformador está diseñado para apagarse. La corriente vuelve cuando la falla o sobrecarga es corregida.

