SE-PAC Fuente de alimentación de alta tensión AC

Alimentación AC de 5,5 kV u 8 kV para hasta 4 barras antiestáticas e ionizadores FÖGE — compacta, protegida contra cortocircuitos, plug-and-play



DATOS PRINCIPALES

Modelos
SE-PAC-55-2-C · SE-PAC-55-4-C (5,5 kV) · SE-PAC-80-2-C · SE-PAC-80-4-C (8 kV)

Alimentación de red
220 V AC · 50 Hz, conexión con enchufe

Clase de protección
IP54

Longitud total máx. por fuente de alimentación
12 m de cables y equipos conectados (las longitudes de las barras cuentan para el total)

Descripción general

La FÖGE SE-PAC es una fuente de alimentación de alta tensión AC compacta y robusta que alimenta barras antiestáticas, boquillas y equipos ionizadores AC de FÖGE. Cuatro modelos cubren dos niveles de tensión y dos configuraciones de salidas, de modo que la SE-PAC es la fuente de alimentación central de todo sistema FÖGE de eliminación de electricidad estática AC. Se conecta a la red de 220 V AC, 50 Hz y la convierte en la alta tensión que necesitan los equipos ionizadores conectados.

Características principales

- Cuatro modelos: SE-PAC-55-2-C · SE-PAC-55-4-C (5,5 kV) · SE-PAC-80-2-C · SE-PAC-80-4-C (8 kV)
- 2 o 4 salidas — alimente hasta 4 equipos ionizadores AC con una sola unidad
- 5,5 kV para SE-ACB-55, SE-ACA-55, SE-ACG, SE-ACIN-55 y SE-ACS-55-50
- 8 kV para SE-ACB-80, SE-ACA-80 y SE-ARN-80
- Alimentación de red de 220 V AC, 50 Hz
- Protección contra cortocircuitos y fusible F0.1AL250V
- Interruptor ON/OFF y piloto de alimentación
- Transformador robusto de larga duración · diseño compacto · IP54

Especificaciones técnicas

Modelos	SE-PAC-55-2-C · SE-PAC-55-4-C (5,5 kV) · SE-PAC-80-2-C · SE-PAC-80-4-C (8 kV)
Alimentación de red	220 V AC · 50 Hz, conexión con enchufe
Panel de mando	Interruptor ON/OFF · piloto de encendido · conector de alimentación
Fusible	Fusible de vidrio de acción rápida F0.1AL250V, 5 × 20 mm
Seguridad	Protección contra cortocircuitos
Salidas de alta tensión	Conectores de alta tensión metálicos roscados para barras AC FÖGE
Conexión a tierra adicional	Recomendada — conectar por separado

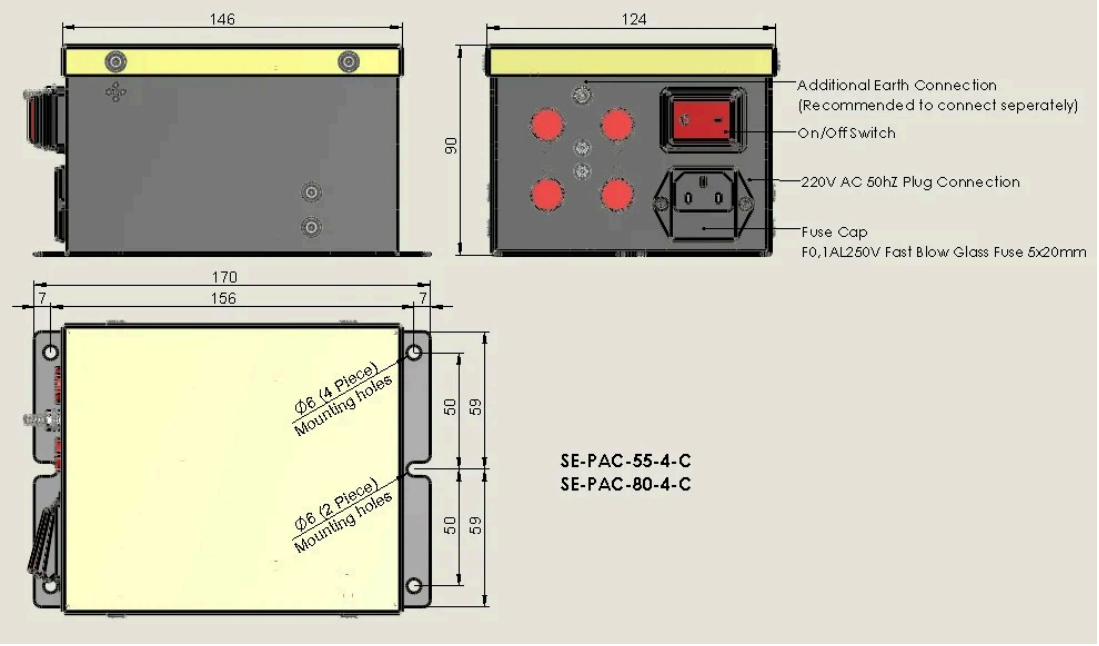
Sujeto a cambios técnicos, errores y erratas. Este documento es una traducción del original en inglés y puede contener errores de traducción.

Longitud total máx. por fuente de alimentación	12 m de cables y equipos conectados (las longitudes de las barras cuentan para el total)
Entorno	Máx. 70 % HR, sin condensación · emplazamiento seco y sin aceite
Temperatura de funcionamiento	Máx. 50 °C
Clase de protección	IP54
Dimensiones de la carcasa	146 × 124 × 90 mm · placa base de 170 mm, orificios de fijación ⌀ 6 mm
Conformidad CEM	2014/30/UE — Directiva CEM
Seguridad eléctrica	2014/35/UE — Directiva de baja tensión

Qué SE-PAC elegir

	SE-PAC-55-2-C	SE-PAC-55-4-C	SE-PAC-80-2-C	SE-PAC-80-4-C
Tensión de salida	5,5 kV	5,5 kV	8 kV	8 kV
Número de salidas	2	4	2	4
Equipos compatibles	SE-ACB-55 · SE-ACA-55 · SE-ACG · SE-ACIN-55 · SE-ACS-55-50	SE-ACB-55 · SE-ACA-55 · SE-ACG · SE-ACIN-55 · SE-ACS-55-50	SE-ACB-80 · SE-ACA-80 · SE-ARN-80	SE-ACB-80 · SE-ACA-80 · SE-ARN-80

Plano de dimensiones



Plano de dimensiones de las fuentes de alimentación SE-PAC-55-4-C y SE-PAC-80-4-C: carcasa 146 × 124 × 90 mm, placa base de 170 mm, orificios de montaje ⌀ 6 mm, conexión a tierra, interruptor ON/OFF, conexión de enchufe 220 V AC 50 Hz, fusible F0.1AL250V

Sistema completo — lo que necesita

Fuente de alimentación SE-PAC	Elija 5,5 kV (SE-PAC-55) u 8 kV (SE-PAC-80) y 2 o 4 salidas
Barras / equipos AC FÖGE compatibles	5,5 kV: SE-ACB-55, SE-ACA-55, SE-ACG, SE-ACIN-55, SE-ACS-55-50 · 8 kV: SE-ACB-80, SE-ACA-80, SE-ARN-80
Cable alargador SE-CAB-AC-1 (opcional)	Longitudes de cable especiales en pasos de 1 m dentro de la longitud total de 12 m por fuente de alimentación

Sujeto a cambios técnicos, errores y erratas. Este documento es una traducción del original en inglés y puede contener errores de traducción.

Sujeto a cambios técnicos, errores y erratas. Este documento es una traducción del original en inglés y puede contener errores de traducción.