PSC-2000

Power Sequence Controller

Serie PSC-1000 Serie • PSC-2000

La serie PSC es un controlador de secuencia de potencia especialmente diseñado para sistemas de audio de cine digital en salas de cine. El controlador garantiza un suministro continuo de energía para equipos de audio como decodificadores de audio y amplificadores de potencia. Esto protegerá al equipo de daños causados por una generación excesiva de corriente al encender simultáneamente varios equipos de audio. Una serie PSC se puede conectar hasta a 12 dispositivos para una fuente de alimentación secuencial, o la serie PSC de múltiples pilas se puede conectar en cascada en una serie a través de una conexión de interfaz RS-232 para lograr una fuente de alimentación secuencial para equipos de audio adicionales.

Copyright © 2024 GDC Technology Limited. Reservados todos los derechos. Todas las marcas comerciales enumeradas en este folleto son propiedad de sus respectivos dueños. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso debido al desarrollo y mejora continuos del producto.

Serie PSC

Beneficios clave

1 Diseño de montaje en bastidor

La serie PSC es un dispositivo montado en rack de 2U diseñado para una instalación perfecta de gabinetes de audio conectados a equipos de audio como decodificadores de audio y amplificadores de potencia para lograr una gestión secuencial del suministro de energía que garantice un rendimiento óptimo.

2 Dispositivo en cascada

Para una situación en la que se requieren más de 12 dispositivos de audio en un DTS:X para sonido inmersivo IAB instalado en un teatro, se pueden conectar en cascada varios dispositivos de la serie PSC a través de una conexión de interfaz RS-232, lo que permite el suministro de energía secuencial a una gama amplia de dispositivos de audio.

3 Configuraciones flexibles

Adapte la gestión de la fuente de alimentación a sus necesidades. La aplicación PSC Series permite a los usuarios configurar fácilmente la cantidad de canales disponibles y establecer los intervalos de tiempo de encendido y apagado para cada canal.

4 Múltiples modelos y versiones

La serie PSC ofrece dos series con cuatro versiones de modelo diferentes. La serie PSC-1000 proporciona una fuente de alimentación máxima de 10 A a 15 A por dispositivo, y la serie PSC-2000 ofrece una fuente de alimentación máxima de 20 A por dispositivo. Al mismo tiempo, las versiones U e I también cuentan con diferentes tipos de sockets para que los usuarios elijan en diferentes regiones, lo que garantiza la compatibilidad.compatibilidad.

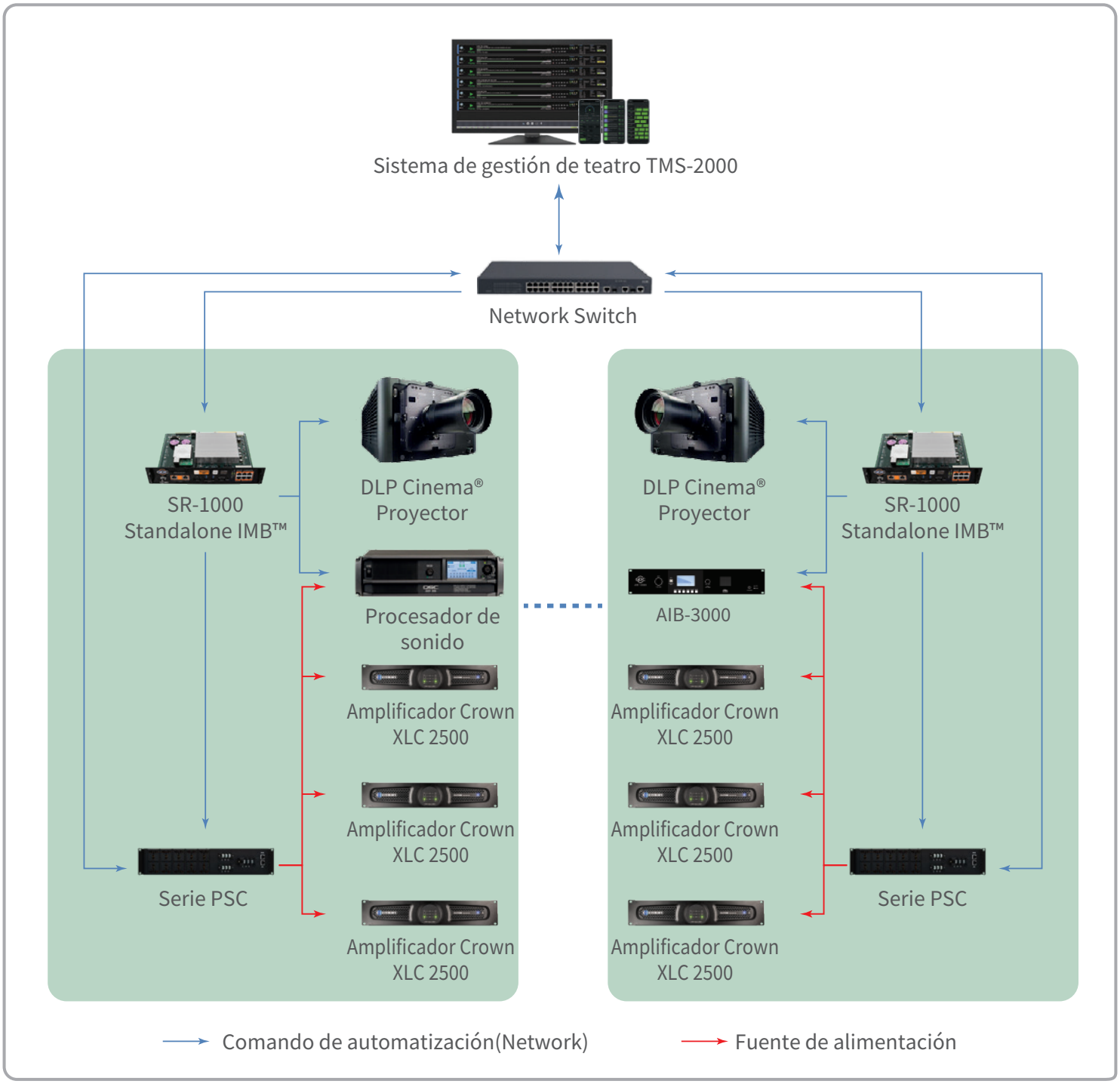
Especificaciones técnicas

Series		PSC-1000 Series		PSC-2000 Series	
Modelo		PSC-1000U	PSC-1000I	PSC-2000U	PSC-2000I
Fisica	Dimensiones	483(W) x 298(D) x 88(H)mm			
	Peso	5.0kg		5.2kg	
Ambiental	Temperatura de operacion	0 - 45°C			
	Humedad de funcionamiento	20-90%, sin condensación			
	Altitud de operacion	2000m			
Voltaje	Voltaje requerido	120V 60/50Hz	220V 60/50Hz	120V 60/50Hz	220V 60/50Hz
	Consumo máximo de energía	40A	25A	50A	40A
Salida	10A	0	12x	0	10x
	15A	6x	0		
	20A	0		6x	2x
Interfaz	Soporte de red	TCP, UDP			
	Soporte de enchufe	Tipo B	Tipo D/G	Tipo B	Tipo D/G

GDC

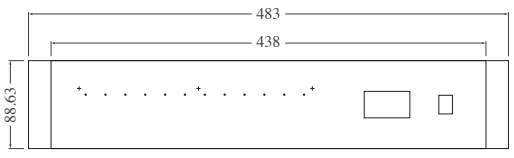
Potenciando tu experiencia de cine digital

Configuración del sistema

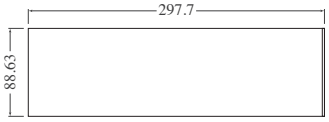


Dibujos Tecnicos

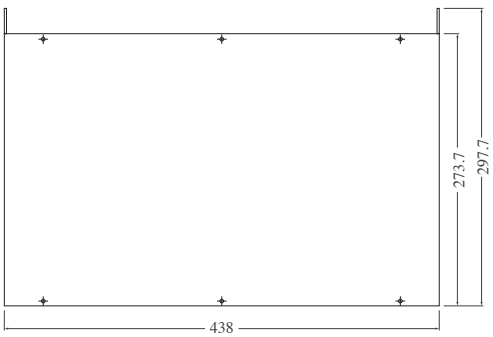
Vista Frontal



Vista Lateral



Vista Superior



Unit (mm)

GDC Sitio Web

Contacto Us

Las instalaciones de fabricación de GDC Technology cuentan con la certificación ISO 9001:2015.

Copyright © 2024 GDC Technology Limited.
Reservados todos los derechos.
Todas las marcas comerciales enumeradas en este manual son propiedad de sus respectivos dueños.
Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso debido al desarrollo y mejora continuos del producto.