

# STATYS XS

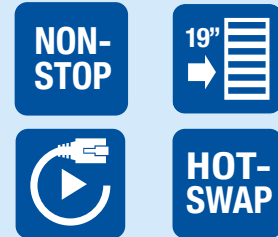
Sistema de transferencia fiable para alimentación redundante  
16 y 32 A - Montaje en rack



## La solución para

- > Servidores de rack
- > Redes de IT
- > Concentradores y routers

## Ventajas



## Certificaciones



### Continuidad de potencia garantizada

- Ofrece un suministro de potencia redundante a equipos de TI de un solo cable.
- Alimentado por dos fuentes independientes.
- Alternativa competitiva a una fuente de alimentación redundante (dos cables) para el armario de equipo en términos de precio y funciones.
- Tiempo rápido de transferencia sin superposición (conforme con curva ITIC).
- Equipo libre de mantenimiento.

### Fácil integración en rack

- Fácil instalación en armarios rack de 19".
- Cajetín compacto para ahorrar valioso espacio en el armario de rack.
- Dispositivos plug and play preconfigurados según la experiencia de Socomec en el campo de los STS.
- Sencilla y rápida conexión de las aplicaciones a través varias tomas IEC 320.
- Dispositivo de protección contra retroalimentación integrado para facilitar la integración eléctrica.

### Versión intercambiable en caliente

- Fácil extracción y sustitución de la unidad de control y potencia sin interrupción de la carga.
- MTRR reducido.
- Doble bypass montado en la parte delantera protegido contra la manipulación indebida.
- Amplia gama de niveles de carga admisibles, gracias a los terminales diseñados para la máxima carga (Hasta 35 mm<sup>2</sup>) o terminales IEC.

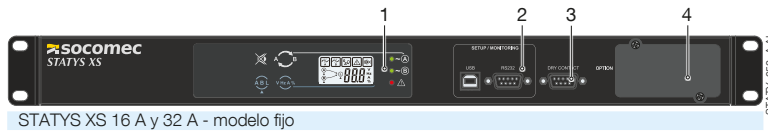
### Agilidad y facilidad de uso

- Panel frontal con pantalla LCD para un control intuitivo y facilitar la gestión
- Selección de fuente en el panel frontal sin modificación del cableado.
- Transferencia automática y manual.
- Gestión de fuentes sincronizadas y no sincronizadas.
- Pantalla LCD con todos los valores de entrada y salida.
- Herramienta de configuración para facilitar la personalización de tensión nominal, parámetros/tolerancias de control, funcionalidades y funcionamiento.

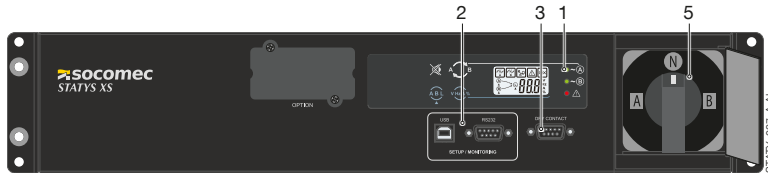
### Gestión remota flexible

- Gestión remota vía redes LAN (SNMP).
- Supervisión en tiempo real (RS485).
- Puerto de comunicación de contactos secos configurable mediante puerto de conexión de configuración local.
- Puerto USB y puerto RS232 para supervisión local de STATYS XS.

## Vista frontal



STATYS XS 16 A y 32 A - modelo fijo



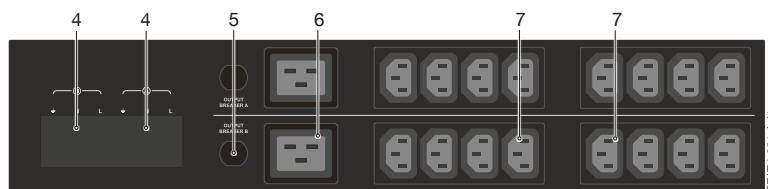
STATYS XS 32 A - modelo hot-swap (Extraíble en caliente)

1. Panel de control y supervisión
2. Puertos de conexión de configuración
3. Puerto de contactos secos
4. Ranura para tarjeta SNMP o RS485
5. Bypass de montaje frontal

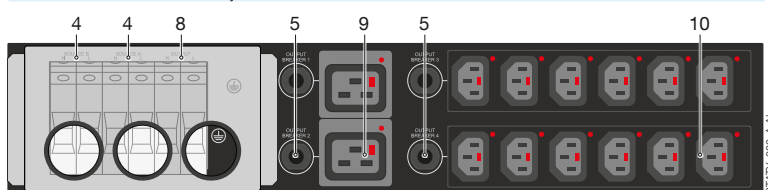
## Conexiones



STATYS XS 16 A - modelo fijo E28



STATYS XS 32 A - modelo fijo E28



STATYS XS 32 A - modelo hot-swap (Extraíble en caliente)

1. Tomas de entrada de fuente (2x IEC 320-C20)
2. Toma de salida de 16 A (IEC 320-C19)
3. Tomas de salida de 10 A (2x 4x IEC 320-C13)
4. Bornes de entrada de fuente
5. Protecciones de salida
6. Tomas de salida de 16 A (2x IEC 320-C19)
7. Tomas de salida de 10 A (2x 8x IEC 320-C13)
8. Terminales de salida
9. Terminales de 16A (2x IEC 320-C19)
10. Terminales de 10A (2x 6x IEC 320-C13)

## Características técnicas

	STATYS XS		
Modelo	16 A - modelo fijo E28	32 A - modelo fijo E28	32 A - modelo hot-swap
<b>ENTRADA / SALIDA</b>			
Corriente nominal	16 A (configurable 10 A a 16 A)	32 A (configurable 20 a 32 A)	32 A (configurable 16 a 32 A)
Tensión nominal		200 / 208 / 220 / 230 / 240 V	
Tolerancia de tensión		± 10% (configurable)	
Frecuencia nominal		50/60 Hz	
Tolerancia de frecuencia		± 10% (configurable)	
Tiempo de transferencia		Conformes con curva ITIC	
Sobrecarga admitida		125% durante 1 minuto, 150% durante 30 segundos	
<b>CONEXIONES</b>			
Entrada	2 x IEC C20 (16 A)	Terminal 1x 6P (10 mm <sup>2</sup> )	Terminal 1x4P (hasta 35 mm <sup>2</sup> )
Salida	1 x IEC C19 (16 A), 8 x IEC C13 (10 A)	2 x IEC C19 (16 A), 16 x IEC C13 (10 A)	2 x locking IEC C19 (16 A), 12 x locking IEC C13 (10 A), terminal 1 x 2P (up to 35 mm <sup>2</sup> )
<b>COMUNICACIÓN E INTERFACES DE USUARIO</b>			
Pantalla	Pantalla LCD		
Características de comunicación estándar	Ranura para tarjetas de comunicación opcional, 5 contactos secos (sin tensión y configurables), puerto de conexión de configuración para la herramienta de configuración		
Opciones de comunicación	Tarjeta SNMP, tarjeta RS485		
<b>ENTORNO</b>			
Funcionamiento a temperatura ambiente	hasta +40 °C		
Humedad relativa	De 5 % a 90 % sin condensación		
Nivel acústico a 1 m (ISO 3746)	< 25 dBA		
<b>ESPECIFICACIONES MECÁNICAS</b>			
Medidas (An x F x Al)	440 (19") x 285 x 44 mm (1U)	440 (19") x 360 x 88 mm (2U)	440 (19") x 420 x 88 mm (2U)
Peso	4 kg	6 kg	9 kg
<b>NORMAS</b>			
Directivas	2014/35/UE, 2014/30/UE		
Normativas	IEC60950-1, CEI/EN 62310-2		
Medioambientales	WEEE, ROHS		
Declaración de producto	CE		