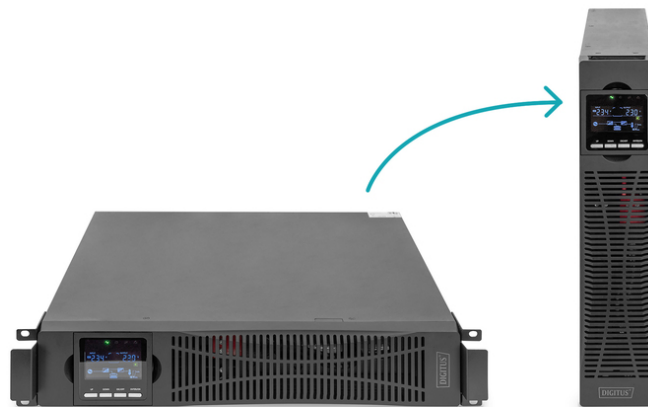


DIGITUS Sistema SAI OnLine, 6 kVA/ 6 kW

DN-170106

EAN 4016032473541



Módulo SAI OnLine, 6000 VA/6000 W sin baterías internas

Los sistemas de SAI DIGITUS® OnLine son soluciones altamente fiables, desarrolladas para proteger dispositivos sensibles en aplicaciones industriales de interrupciones de la alimentación eléctrica. Están equipados con un control por microprocesador para garantizar el máximo de rendimiento y seguridad. Es posible conectar hasta 4 dispositivos en paralelo para aumentar la redundancia de corriente. El SAI no tiene baterías internas, éstas deben pedirse por separado como módulos de baterías externas (número de artículo: DN-170108). Se pueden conectar un máximo de 4 módulos de baterías externas. Gracias al factor de potencia elevado, el amplio rango de tensión de entrada y el potente cargador, el sistema cumple las máximas exigencias. Los modos de carga inteligentes y la regulación de la velocidad del ventilador alargan la vida útil y aumentan la fiabilidad del SAI. Con la ayuda de la pantalla LCD se pueden configurar todos los ajustes de parámetros del sistema de alimentación ininterrumpida. Esto convierte al SAI DIGITUS® en un complemento valioso para su infraestructura informática. Un adaptador SNMP para el acceso remoto al sistema de SAI está disponible como opción.

El SAI OnLine paralelo redundante es una solución de respaldo ideal para sus exigentes necesidades de alimentación y ofrece una elevada seguridad contra fallos en diversas aplicaciones industriales.

- Tecnología de doble conversión auténtica
- El control por microprocesador optimiza la fiabilidad en caso de un fallo del suministro eléctrico
- Factor de potencia 1,0
- Tarjeta SNMP disponible como opción, permite el control remoto vía LAN
- Interruptor EPO (Emergency Power Off)
- El SAI se puede instalar en una carcasa de 19 pulgadas o utilizar como torre separada con pie
- Tensión de salida: 208/220/230/240 VCA (ajustable)
- Tensión de entrada: 120 - 276 VCA
- Capacidad: 6 kVA / 6 kW
- Rango de frecuencia: 45 - 66 Hz
- Frecuencia nominal: 50 Hz/60 Hz (detección automática)
- Rango de tensión bypass: 220 VCA máx.: 10%, 15%, 20% o 25%, por defecto: 25% / 230 VCA máx.: 10%, 15% o 20%, por defecto +20% / 240 VCA máx.: +10% o 15%, por defecto +15%
- Rango de frecuencia bypass: ±1%, ±2%, ±4%, ±5%, ±10%

- Distorsión armónica (modo de línea): ≤3% (100% carga lineal, entrada THDV ≤1%), ≤5% (100% carga no lineal, entrada THDV ≤1%)
- Factor de potencia: ≥ 0,99
- Regulación de corriente: ±1%
- Potencia de salida activa: ±1.0%
- Potencia de salida activa: ±1.0%
- Precisión de frecuencia: ±0.1%
- Capacidad de sobrecarga: 105%-110% (10 min), 110%-130% (1 min), ≥130% (200 ms)
- Factor de cresta: 3:1
- Batería externa: 12 V / 9 A
- Número de baterías: 16 / 18 / 20 unidades (ajustable)
- Corriente de carga (A): 1 A (unidad estándar); corriente máx. 10 A (unidad de larga duración)
- Tiempo de carga: 6-8 horas hasta el 90 % de la capacidad total
- Tiempo de conmutación entre modo normal y modo de batería - 0 ms
- Tiempo de conmutación entre ondulador y bypass - 0 ms, desconexión: <15 ms (50 Hz), <13,33 ms (60 Hz)
- Ondulación (modo de batería): Onda sinusoidal pura
- Eficiencia en estado normal: > 93,5 %
- Pantalla: LCD + LED; según el modo de instalación, giratoria en 90°
- Temperatura de servicio: 0°C a 40°C y 12% por 5°C (máx. 50°C)
- Regulación de la velocidad del ventilador en 3 niveles según el porcentaje de carga y la temperatura del disipador de calor
- Volumen: <55 dBA a 1 metro
- Interfaces de comunicación: RS232/USB, puerto paralelo, ranura de comunicación
- Hot-swap: Posibilidad de cambio de la batería durante el funcionamiento
- Grado de protección: IP20
- Dimensiones: 86,5 x 440 mm x 620 mm (long. x anch. x prof.)
- Peso: 14 kg
- Conector macho: Cableado
- Instalación: Escritorio, Bastidor
- Potencia: 6000 VA - 10 000 VA
- Tecnología: Doble conversión en línea
- Factor de forma pulgadas (IEC 60297): 482,6 mm (19")

Package contents

- 1 sistema SAI OnLine, 6 kVA/ 6 kW
- 1 instrucciones de uso
- Nota: Batería no incluida en el volumen de suministro

Logistics						
	Number (pcs)	Weight (kg)	Depth (cm)	Width (cm)	Height (cm)	cm ³
Packaging Unit Carton	1	19.20	79.50	55.50	20.20	89,127.50
Packaging Unit Inside	1	19.20	0.00	0.00	0.00	0.00
Packaging Unit Single	1	19.20	76.50	61.50	21.40	100,682.00
Net single without Packaging	1	13.80	62.50	44.00	8.80	0.00

More images:

