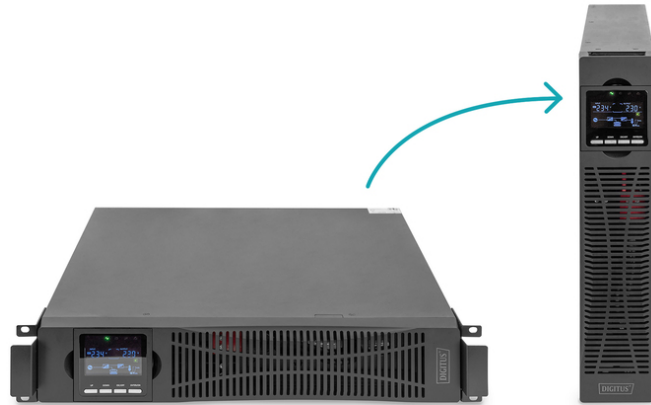


DIGITUS® Sistema SAI en línea, 6 kVA/ 6 kW

DN-170106

EAN 4016032473541



Módulo SAI OnLine, 6000VA/6000W 2U

El SAI DIGITUS® OnLine es una solución SAI de doble conversión que ofrece una protección contra fallos de alimentación de primera clase y generación continua de energía en un sistema compacto y flexible. El SAI monofásico funciona con alta eficiencia energética y es ideal para proteger infraestructuras críticas en aplicaciones de red centralizadas y periféricas. Las opciones de autonomía escalables con armarios de baterías externas a juego proporcionan flexibilidad adicional cuando se necesita un sistema de alimentación ininterrumpida de mayor duración. La pantalla LCD de fácil manejo y la capacidad de gestión de red, incluida la configuración, hacen que este sistema sea fácil de instalar y mantener. Con una eficiencia líder en el mercado y factor de potencia unitario, el SAI cumple los requisitos de sus aplicaciones críticas. El SAI no dispone de baterías internas, éstas deben pedirse por separado como módulos de baterías externas (número de artículo: DN-170108).

El SAI OnLine redundante en paralelo es una solución de reserva ideal para sus exigentes requisitos de alimentación y ofrece una alta fiabilidad en diversas aplicaciones industriales.

- Sistema de doble conversión en línea (VFI-SS-111)
- Entrada: Terminales de entrada / cableado fijo
- Salida: Terminales de salida / cableado fijo
- Potencia nominal del sistema: 6 kVA / 6 kW, factor de potencia 1,0
- Rendimiento AC-AC (VFI en línea): 94 %, rendimiento en modo ECO: 97 %.
- Sin batería interna. Módulo de batería externa: DN-170108 Se pueden conectar hasta 4 ECB.
- Conexión de red: La tarjeta SNMP/webcard opcional (número de pieza DN-170100) permite supervisar el SAI a distancia.
- Tarjeta de relés opcional (referencia DN-xxxxx) con entradas y salidas libres de potencial (bypass, SAI ON, error de CA, Batt bajo, alarma SAI).
- Puertos de comunicación local: USB, RS-232 (serie), tarjeta SNMP (opcional), tarjeta de relé (opcional)
- Contacto de apagado de emergencia (EPO) para apagar el SAI en caso de emergencia
- Temperatura máxima de funcionamiento: 0 - 40 °C
- Temperatura de almacenamiento: -25 - 55 °C

- Humedad relativa: 20 - 90% sin condensación
- Altitud de funcionamiento: < 1500 m
- Dimensiones del producto An x Pr x Al (mm): 440 (19") x 620 x 86,5 (2U)
- Peso del producto: 13,8 kg
- Dimensiones de envío AnxPrxAl (mm): 615 x 765 x 214
- Peso del envío: 18,9 kg
- Normas de seguridad: IEC/EN62040-1, IEC/EN60950-1
- Normas CEM: IEC/EN62040-2, IEC61000-4-2, IEC61000-4-3, IEC61000-4-4, IEC61000-4-5, IEC61000-4-6, IEC61000-4-8
- Homologación: Declaración CE
- Volumen de suministro: dispositivo SAI (sin batería interna), manual del SAI, guía de calidad del SAI, pies para instalación en torre, licencia de software del SAI, cable USB, soporte de instalación de 19".
- Disponible opcionalmente: kit de montaje para SAI de 19" (raíles perfilados), número de artículo DN-170109
- Grado de protección IP: IP21
- Disipación de calor: 1638 BTU/h
- Nivel de ruido en modo online: aprox. 50 dB(A) a 1 m de distancia (puede variar ligeramente en función de la carga y la temperatura ambiente).

Attributes

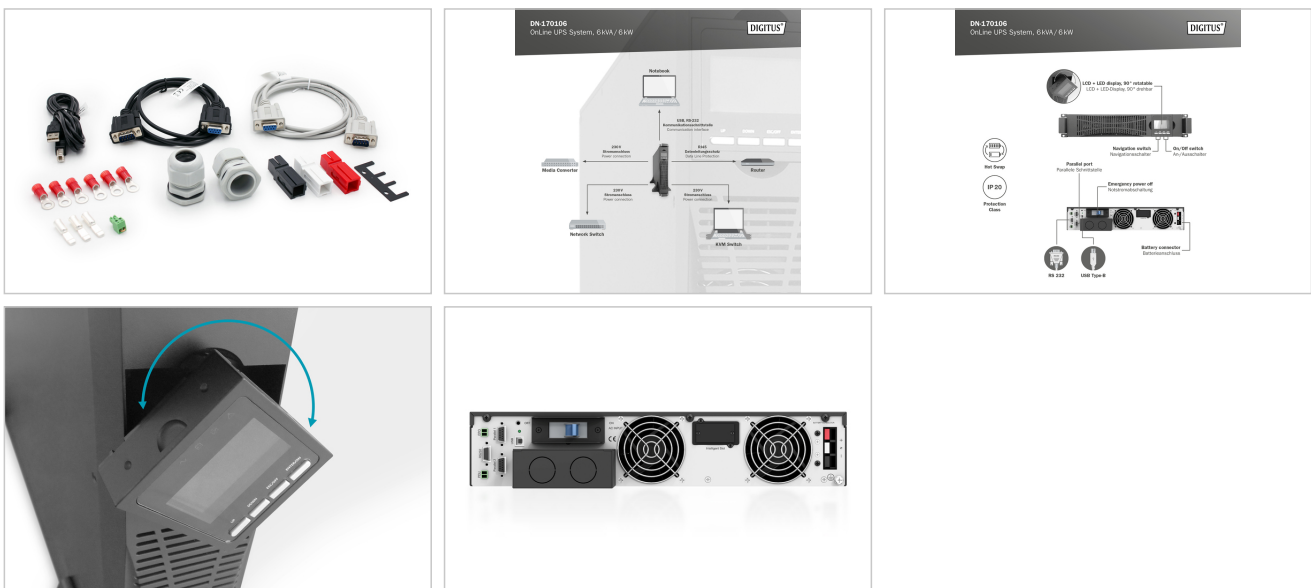
- Conector macho: Cableado
- Instalación: Escritorio, Bastidor OU, Bastidor IU
- Instalación: Escritorio, Bastidor
- Potencia: 6000 VA - 10 000 VA
- Tecnología: Doble conversión en línea
- Factor de forma pulgadas (IEC 60297): 482,6 mm (19")

Package contents

- 1 x sistema SAI OnLine, 6 kVA/ 6 kW
- 1 manual de instrucciones
- 1 x cable de conexión USB, 1,5 m
- 1 cable RS232, 1,5 m
- 1 x cable paralelo, 1,5 m
- Licencia de software UPS
- Nota: Batería no incluida en el 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:



Safety notes

- El sistema SAI debe estar completamente seco antes de su instalación. Deje que el sistema SAI se aclimate durante al menos dos horas para adaptarse al entorno.
- Proteja el sistema SAI del agua o la humedad.
- Evite la luz solar directa o la instalación cerca de fuentes de calor.
- No obstruya ninguna abertura de ventilación de la carcasa.
- No conecte dispositivos o aparatos que puedan sobrecargar el sistema.
- Coloca los cables de forma que nadie pueda pisarlos o tropezar con ellos.
- No conecte ningún electrodoméstico a las tomas de salida del sistema SAI.
- Conecte el sistema SAI únicamente a una toma de corriente con toma de tierra y de fácil acceso.
- Utilice únicamente cables de conexión a la red con homologación VDE y marcado CE en las entradas y salidas.
- No desconecte nunca el cable de conexión a la red durante el funcionamiento, ya que se anularía la puesta a tierra de protección del sistema SAI y de todas las cargas conectadas.
- El sistema SAI tiene su propia fuente de alimentación interna. Las tomas de salida o los terminales de salida del sistema SAI pueden recibir energía aunque el sistema SAI no esté conectado al cableado del edificio.
- Para apagar completamente el sistema SAI, pulse primero el botón OFF/Enter para desconectar la red eléctrica.
- Precaución - Riesgo de descarga eléctrica. Incluso después de desconectar el aparato de la red eléctrica, los componentes del interior del sistema SAI siguen conectados a la batería. Existe riesgo de descarga eléctrica.
- Sólo las personas suficientemente familiarizadas con las baterías y las precauciones de seguridad necesarias pueden sustituir las baterías y controlar el funcionamiento.
- Precaución - Riesgo de descarga eléctrica. El circuito de la batería no está aislado de la tensión de entrada. Entre los bornes de la batería y la toma de tierra pueden producirse tensiones peligrosas.
- Asegúrese de que no haya tensión antes de tocarlos.
- Cuando cambie las pilas, instale el mismo número y tipo de pilas.
- No abra ni destruya las pilas. Las fugas de electrolito pueden dañar la piel y los ojos y pueden ser tóxicas.
- El aparato sólo puede ser abierto y reparado por un especialista formado.

EU responsible person

EU based economic operator ensuring the product complies with the required regulations.

ASSMANN Electronic GmbH
Auf dem Schüffel 3
Lüdenscheid, Germany
<https://www.assmann.com>
info@assmann.com