

Hoja de características del producto

Especificaciones



SAI trifásico (3:3) Easy UPS 3M de 80 kVA 400 V para baterías internas, puesta en servicio 5x8

E3MUPS80KHBS

Visión general

Presentación SAI trifásico de 80 kVA sencillo de instalar, conectar, usar y mantener con funciones de producto avanzadas, unas rigurosas especificaciones eléctricas y un diseño compacto para garantizar fácilmente la continuidad de las actividades de tu empresa. Ideal para centros de datos pequeños y medianos, y otras aplicaciones críticas para empresas, este SAI está preparado para EcoStruxure para proporcionarte tranquilidad gracias a su monitorización y gestión remotas basadas en la nube. Este SAI está diseñado para el uso con baterías internas, pero se suministra sin baterías para que puedas personalizar fácilmente la autonomía de estas. Consulta los detalles sobre la autonomía de la batería en las gráficas de autonomía publicadas en la pestaña de documentos. Incluye un servicio de puesta en marcha de 5x8.

Plazo de entrega Normalmente se envía en 6 semanas

Principal

Main Input Voltage 400 V 3 fases

Other Input Voltage 380 V
415 V

Main Output Voltage 400 V3 fases

Other Output Voltage 380 V
415 V

Potencia nominal en W 80 kW

Potencia nominal en VA 80 kVA

Equipo suministrado Filtro de polvo
guía de instalación
Servicio de puesta en marcha

Baterías y tiempo de autonomía

Tipo de batería VRLA

Voltaje de batería 240 V

Módulos de baterías incluidos 0

Ranuras de la batería vacías 0

Máxima Corriente de la Batería al Final de la Descarga 222 A

Descripción física

Color Blanco - tipo de cable: RAL 9003)

Altura 197 cm

Anchura 60 cm

Profundidad 100 cm

Peso del producto	339 kg
USB compatible	Yes

Entrada

Máxima Corriente de Entrada por fase	104 A
Máximo de Sobretensiones de Cortocircuito (Icw)	10 kA
Entrada de Distorsión Armónica Total	Menos del 3% para carga completa
Load power factor	0,5 de avance a 0,5 de retardo sin desclasificación
Input Power Factor at Full Load	0,99
Barras de separación	342...477 V
Number of input connectors	1 Conexión directa 5 cables (3PH + N + G)
Frecuencia de red	40-70 Hz

Salida

Maximum configurable power in VA	80 kVA
Potencia máx. configurable (vatios)	80 kW
Frecuencia de salida (sincronizado para principales)	50 Hz sincronizado para principales 60 Hz sincronizado para principales
Distorsión armónica	Less than 3 % (**)
Voltaje de Salida THD	< 3% linear load and < 5% non-linear load
Operación de Sobrecarga	10 minutos @ 125% y 60 segundos @ 150%
Topología	Online de doble conversión
Tipo de forma de onda	Onda senoidal
Bypass type	Bypass estático incorporado

Conformidad

Certificaciones de producto	CE generador RCM
-----------------------------	------------------------

Medioambiental

Temperatura ambiente de funcionamiento	0...40 °C
Humedad relativa	0...95 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	0...1500 ft
Temperatura ambiente de almacenamiento	-15...40 °C
Humedad Relativa de Almacenamiento	0...95 % sin condensación
Altitud de almacenamiento	0,00...4572,00 m
Nivel acústico	65 dBA
Disipación térmica online	14850 Btu/h
Grado de protección IP	IP20

Comunicaciones & Gestión

Función de alarma Interfaz de usuario en pantalla lcd táctil

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1 PCE

Número de unidades en el paquete 1 1

Paquete 1 Altura 210,2 cm

Paquete 1 Ancho 112,5 cm

Paquete 1 Longitud 75 cm

Paquete 1 Peso 387 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible Producto Green Premium

Reglamento REACH [Declaración de REACH](#)

Directiva RoHS UE Conforme
[Declaración RoHS UE](#)

Sin mercurio Sí

Normativa de RoHS China [Declaración RoHS China](#)
Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias

Información sobre exenciones de RoHS Sí

Comunicación ambiental [Perfil ambiental del producto](#)

Perfil de circularidad [Información de fin de vida útil](#)

Garantía contractual

Periodo de garantía 1 año de servicio de reparación in situ o sustitución con puesta en marcha autorizada de fábrica

Sustituciones recomendadas