

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Sai Easy Ups 3L 500Kva 400V 3: 3 Puesta En Marcha 5X8

E3LUPS500KHS

Descripción General

Presentación	Easy-to-configure, easy-to-use and easy-to-service 500 kVA 3 phase UPS with an exceptional combination of competitive specifications, compact footprint, and highly available parallel and redundant designs. The EcoStruxure Ready Schneider Electric Easy UPS 3L is the easy choice for business continuity on your shop floor, in your electrical room, or in your data center. Includes 5x8 start-up service.
--------------	---

Tiempo de Entrega	Pedido especial – Comuníquese para averiguar los plazos de entrega
-------------------	--

Principal

Voltaje de entrada principal	400 V 3 fases
Tipo de Producto o Componente	"Fuente de alimentación ininterrumpida (UPS)"
Otro voltaje de entrada	380 V 415 V
Voltaje de salida principal	400 V3 fases
Otro voltaje de salida	380 V 415 V
potencia nominal en W	500 kW
potencia nominal en VA	500 kVA
equipo proporcionado	Filtro de polvo Manual de instalación Servicio de puesta en marcha
Gama de producto	Easy UPS 3L

Baterías y autonomía

Eficiencia	View Efficiency Graph
tipo de batería	Sistema de baterías externo
voltaje de batería	+/- 216...+/- 300 V
corriente de cortocircuito máximo	35 kA
Tensión de la batería al final de la descarga	+/- 172.8...+/- 240 V

Físico

Color	Blanco (RAL 9003)
alto	197 cm
Ancho	100 cm
Profundidad	85 cm
peso del producto	640 kg
USB compatible	Yes

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

Entrada

Corriente máxima de entrada	899 A
Nivel máximo de régimen en cortocircuito (IOC)	35 kA
Distorsión armónica total de entrada:	Inferior al 3% para plena carga
Factor de potencia de carga	0,5 en adelante a 0,5 en retardo sin reducción de la capacidad nominal
Factor de potencia de entrada a plena carga	0,99
límites de tensión de entrada	323...477 V
Frecuencia asignada de empleo	"40 ... 70 Hz"

Salida

Máxima potencia configurable en VA	500 kVA
Máxima potencia configurable (vatios)	500 kW
Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal)	50 Hz sincronizada a red eléctrica principal 60 Hz sincronizada a red eléctrica principal
Distorsión armónica total en tensión de salida	< 2% linear load and < 4% non-linear load
Funcionamiento con sobrecarga	10 minutos al 125% y 60 segundos al 150%
Topología	Doble conversión en línea

Conformidad

Certificaciones de Producto	CE EAC RCM
-----------------------------	------------------

Ambiental

temperatura ambiente de funcionamiento	0...30 °C
humedad relativa	0...95 % sin condensación
altitud máxima de funcionamiento	0...4921 pies
temperatura ambiente de almacenamiento	-25...55 °C
Humedad relativa de almacenamiento	0...95 % sin condensación
altitud de almacenamiento	0,0000000000...14999,8 m
nivel acústico	73 dB
Disipación térmica en línea	108507 Btu/h
grado de protección IP	IP20

Comunicaciones y manejo

Panel de control	Interfaz para el usuario de pantalla lcd táctil
------------------	---

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	211,5 cm
Paquete 1 Ancho	120 cm

Paquete 1 Longitud	101,5 cm
Paquete 1 Peso	688 kg

Garantía contractual

Periodo de garantía	Reparación en el establecimiento durante un año o reemplazo por puesta en marcha con autorización del fabricante.
---------------------	---

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad de un producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar



Información Sobre Exenciones De
Rohs

Sí

Certificaciones y estándares

Directiva Rohs Ue	Compatible con las excepciones
Normativa De Rohs China	Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Comunicación Ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil De Circularidad	Información de fin de vida útil