

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Easy UPS 3S 20kVA 208V 3:3 UPS, 3 cadenas de baterías modulares internas de 7Ah, ampliables a 4

E3SUPS20KFB1

### Descripción General

<b>Presentación</b>	Easy-to-install, easy-to-operate, easy-to-maintain, and easy-to-service 20 kVA, 208V 3-phase UPS. With advanced product features, competitive specifications, and robust electrical design, the Easy UPS 3S UPS makes business continuity easy for small and medium data centers and electrical rooms. Includes dust filter and conformance-coated boards for harsh environments, and 3 internal 7Ah modular battery strings
<b>Tiempo de Entrega</b>	Suele entregarse en el plazo de 6 semanas

### Principal

<b>Main Input Voltage</b>	208 V
<b>Other Input Voltage</b>	200 V 220 V
<b>Main Output Voltage</b>	208 V3 fases
<b>Potencia nominal en W</b>	20 kW
<b>Potencia nominal en VA</b>	20 kVA
<b>Equipo suministrado</b>	Filtro de polvo Guía de instalación

### Físico

<b>Color</b>	Blanco - tipo de cable: RAL 9003
<b>Altura</b>	140 cm
<b>Ancho</b>	50 cm
<b>Profundidad</b>	96,9 cm
<b>Peso neto</b>	158 kg
<b>USB compatible</b>	Yes

### Entrada

<b>Corriente máxima de entrada</b>	68 A
<b>Distorsión armónica total de entrada:</b>	Inferior al 4% para plena carga
<b>Factor de potencia de carga</b>	From 0.9 leading to 1 lagging
<b>Input Power Factor at Full Load</b>	0,99
<b>Barras de separación</b>	180...253 V
<b>Frecuencia asignada de empleo</b>	45...65 Hz

## Salida

Máxima potencia configurable en VA	20 kVA
Máxima potencia configurable (vatios)	20 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% for 0 to 100% linear load and < 6% for full non-linear load
Funcionamiento con sobrecarga	10 minutos al 125% y 60 segundos al 150%
Topología	Doble conversión en línea
Información adicional	UPS weight does not include battery weight.

## Conformidad

Certificaciones de producto	CE EAC RCM
-----------------------------	------------------

## Ambiental

Temperatura ambiente de funcionamiento	0...40 °C
Humedad relativa	0...95 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	0...3333 pies
Temperatura ambiente de almacenamiento	-15...40 °C
Humedad relativa de almacenamiento	0...95 % sin condensación
Altitud de almacenamiento	0,00...15240,00 m
Nivel acústico	63 dB
Disipación de calor	1701 Btu/h
Grado de protección IP	IP20

## Baterías y autonomía

Tipo de batería	VRLA
Voltaje de batería	+/- 120 V
Corriente de cortocircuito máximo	10 kA
Baterías pre-instaladas	0
Ranuras libres para baterías	2
Tensión de la batería al final de la descarga	+/- 96 V

## Unidades de embalaje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	164 cm
Package 1 Width	111,4 cm

Package 1 Length	68,3 cm
Package 1 Weight	195 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Directiva RoHS UE	Conforme <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Si
Información sobre exenciones de RoHS	Si
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a>
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.

## Garantía contractual

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

## Reemplazo(s) recomendado(s)