

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Easy UPS 3S 20kVA 208V 3:3 UPS, 3 internal 7Ah modular battery strings, expandable to 4

E3SUPS20KFB1

Descripción General

Presentación	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
Tiempo de Entrega	Suele entregarse en el plazo de 6 semanas

Principal

Voltaje de entrada principal	208 V
Otro voltaje de entrada	200 V 220 V
Voltaje de salida principal	208 V3 fases
Potencia nominal en W	20 kW
Potencia nominal en VA	20 kVA
Equipo proporcionado	Filtro de polvo Guía de instalación

Físico

Color	Blanco (RAL 9003)
Alto	140 cm
Ancho	50 cm
Profundidad	96,9 cm
Peso del producto	158 kg
USB compatible	Yes

Entrada

Corriente máxima de entrada	68 A
Distorsión armónica total de entrada:	Inferior al 4% para plena carga
Factor de potencia de carga	"de 0.9 que conduce a 1 retraso"
Factor de potencia de entrada a plena carga	0,99
Límites de tensión de entrada	180...253 V
Frecuencia asignada de empleo	45...65 Hz

Salida

Máxima potencia configurable en VA	20 kVA
Máxima potencia configurable (vatios)	20 kW
Frecuencia de salida	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

Tipo de unidad de paquete 1	Db
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	164 cm
Paquete 1 Ancho	111,4 cm

Paquete 1 Longitud	68,3 cm
Paquete 1 Peso	195 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	Perfil ambiental del producto
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
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)