

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Easy UPS 3S 20 kVA 208V 3:3 UPS for internal batteries, Start-up 5x8

E3SUPS20KFBS

Descripción General

Presentación High-efficiency 3-phase UPS that features advanced product features, competitive specifications, and robust electrical design, making business continuity easy in the data center or electrical room. This is an exceptionally easy to install, operate, maintain, and service 20 kVA UPS, ideal for small and medium businesses. Includes dust filter and conformance-coated boards for harsh environments. This UPS is for internal batteries, but is supplied without batteries, so you can easily customize the battery runtime. Includes 5x8 start-up service.

Tiempo de Entrega Suele entregarse en el plazo de 2 semanas

Principal

Main Input Voltage 208 V 3 fases

Other Input Voltage 220 V

Main Output Voltage 208 V3 fases

Other Output Voltage 220 V

Potencia nominal en W 20 kW

Potencia nominal en VA 20 kVA

Equipo suministrado Filtro de polvo
installation manual
Servicio de puesta en marcha

Baterías y autonomía

Tipo de batería Baterías modulares internas

Voltaje de batería +/- 120 V

Intensidad de cortocircuito 10 kA

Tensión de la batería al final de la descarga +/- 96 V

Físico

Color Blanco RAL 9003

Altura 140 cm

Anchura 38 cm

Profundidad 96 cm

Peso del producto 132 kg

Entrada

Corriente máxima de entrada	61 A
Nivel máximo de régimen en cortocircuito (IOC)	10 kA
Distorsión armónica total de entrada:	Inferior al 4% para plena carga
Load power factor	Desde 0.7 en adelantos hasta 0.7 en retardos sin reducción de la capacidad nominal
Frecuencia asignada de empleo	40-70 Hz

Salida

Maximum configurable power in 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
Funcionamiento con sobrecarga	10 minutos al 125% y 60 segundos al 150%
Topología	Doble conversión en línea
Bypass type	Desviación estática incorporada

Conformidad

Certificaciones de producto	UL 1778 5ta edición IEC 62040-2 FCC parte 15 clase B IEC 62040-3 cTUVus ISTA 2B
-----------------------------	--

Ambiental

Temperatura ambiente de funcionamiento	0...40 °C
Humedad relativa	0...95 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	0...4921 ft
Temperatura ambiente de almacenamiento	-15...40 °C
Humedad relativa de almacenamiento	0...95 % sin condensación
Altitud de almacenamiento	0...15000 m
Nivel acústico	68 dBA
Disipación térmica en línea	1400 Btu/h
Grado de protección IP	IP20

Comunicaciones y manejo

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

Unidades embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1

Paquete 1 Altura	1595 mm
Paquete 1 Ancho	1200 mm
Paquete 1 Longitud	800 mm
Paquete 1 Peso	165 kg

Oferta sostenibilidad

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 year on-site repair or replace with factory authorized Start-Up
---------------------	---

Reemplazo(s) recomendado(s)