

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 de calor	1400 Btu/h
Grado de protección IP	IP20

Comunicaciones y manejo

Función de alarma	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)