

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Unidad Easy UPS 3M de 60 kVA y 400 V 3:3 UPS para baterías externas, puesta en marcha 5 x 8

E3MUPS60KHS

Descripción General

Presentación	Unidad UPS trifásica de 60 kVA fácil de instalar, fácil de conectar, fácil de usar y de fácil mantenimiento con funciones avanzadas del producto, especificaciones eléctricas sólidas y diseño compacto que facilita la continuidad de su negocio. Ideal para centros de datos pequeños y medianos, y otras aplicaciones empresariales críticas, esta unidad UPS EcoStruxure está preparada para darle tranquilidad con monitoreo y gestión remotos basados en la nube. Se provee sin baterías, para que pueda personalizar la solución de baterías con facilidad. Incluye el servicio de puesta en marcha 5 x 8.
Tiempo de Entrega	Suele entregarse en el plazo de 6 semanas

Principal

Voltaje de entrada principal	400 V 3 fases
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	60 kW
Potencia nominal en VA	60 kVA
Equipo suministrado	Filtro de polvo Guía de instalación Servicio de puesta en marcha

Baterías y autonomía

Tipo de batería	Sistema de baterías externo
------------------------	-----------------------------

Físico

Color	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)
Altura	91.5 cm
Ancho	36 cm
Profundidad	85 cm
Peso del producto	109 kg
USB compatible	Yes

Entrada

Corriente máxima de entrada	104 A
Nivel máximo de régimen en cortocircuito (IOC)	10 kA

Distorsión armónica total de entrada:	Inferior al 3% para plena carga
Factor de potencia de carga	0,5 en adelanto a 0,5 en retardo
Factor de potencia de entrada a plena carga	0.99
Barras de separación	342...477 V
Número de conectores de entrada	1 Cable duro 5 cables (3PH + N + G)
Frecuencia asignada de empleo	40-70 Hz

Salida

Máxima potencia configurable en VA	60 kVA
Máxima potencia configurable (vatios)	60 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	Less than 3 % (**)
Distorsión armónica total en tensión de salida	< 3% linear load and < 5% non-linear load
Funcionamiento con sobrecarga	10 minutos al 125% y 60 segundos al 150%
Topología	Doble conversión en línea
Tipo de forma de onda	Onda senoidal
Tipo de derivación	Desviación estática incorporada
Crest factor (**)	3:1

Ambiental

Temperatura ambiente de funcionamiento	0...40 °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	0.00...15240.00 m
Nivel acústico	65 dBA
Disipación de calor	10523 Btu/h
Grado de protección IP	IP20

Comunicaciones y manejo

Ranuras libres	1
Función de alarma	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	114 cm
Paquete 1 Ancho	96.5 cm
Paquete 1 Longitud	47.5 cm
Paquete 1 Peso	133 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) 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	Reparación en el establecimiento durante un año o reemplazo por puesta en marcha con autorización del fabricante.
---------------------	---

Reemplazo(s) recomendado(s)