

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Sistema UPS trifásico (3:3) Easy UPS 3M de 160 kVA 400 V para baterías externas, puesta en marcha 5x8

E3MUPS160KHS

Descripción General

Presentación	Unidad UPS trifásica de 160 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 entrega sin baterías, para que usted pueda personalizar la solución de baterías con facilidad. Incluye el servicio de puesta en marcha 5x8.
--------------	---

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

Principal

Voltaje de entrada principal	400 V 3 fases
Tipo de Producto o Componente	"Fuente de alimentación ininterrumpida (UPS)"
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	160 kW
potencia nominal en VA	160 kVA
equipo proporcionado	Filtro de polvo Guía de instalación Servicio de puesta en marcha
Gama de producto	Easy UPS 3M

Baterías y autonomía

Eficiencia	View Efficiency Graph
tipo de batería	Sistema de baterías externo
Baterías pre-instaladas	0
Ranuras libres para baterías	0

Físico

Color	Blanco (RAL 9003)
alto	130 cm
Ancho	50 cm
Profundidad	85 cm
peso del producto	227 kg

USB compatible	Yes
Entrada	
Corriente máxima de entrada	262 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 retraso sin reducción de la capacidad nominal
Factor de potencia de entrada a plena carga	0,99
Límites de tensión de entrada	342...477 V
Frecuencia asignada de empleo	"40 ... 70 Hz"

Salida	
Máxima potencia configurable en VA	160 kVA
Máxima potencia configurable (vátios)	160 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	Menos que 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%
tolerancia de tensión de salida	+/- 1 %
Topología	Doble conversión en línea
Tipo de forma de onda	Onda senoidal

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	0,000000000...15240,000000000 m
nivel acústico	73 dBA
Disipación térmica en línea	27297 Btu/h
grado de protección IP	IP20

Comunicaciones y manejo	
Panel de control	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	150 cm

Paquete 1 Ancho	97,5 cm
Paquete 1 Longitud	62,5 cm
Paquete 1 Peso	257 kg

Garantía contractual

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

Sostenibilidad

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La guía para evaluar la sostenibilidad de los productos es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Guía para evaluar la sostenibilidad de un producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Desempeño basándose en el bienestar

 Información Sobre Exenciones De Rohs Sí

Certificaciones y estándares

Directiva Rohs Ue Compatible con las excepciones

Normativa De Rohs China [Declaración RoHS China](#)
Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias

Comunicación Ambiental [Perfil ambiental del producto](#)

Perfil De Circularidad [Información de fin de vida útil](#)