

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Unidad Easy UPS 3M de 80 kVA y 400 V 3:3 UPS para baterías externas, puesta en marcha 5 x 8

E3MUPS80KHS

Descripción General

Presentación	Unidad UPS trifásica de 80 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
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	80 kW
potencia nominal en VA	80 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	91,5 cm
Ancho	36 cm
Profundidad	85 cm
peso del producto	140 kg

USB compatible	Yes
----------------	-----

Entrada

Corriente máxima de entrada	146 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
Factor de potencia de entrada a plena carga	0,99
Límites de tensión de entrada	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	80 kVA
Máxima potencia configurable (vátios)	80 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%
Topología	Doble conversión en línea
Tipo de forma de onda	Onda senoidal
tipo de derivación	Desviación estática incorporada
factor de cresta	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	0,000000000...15240,000000000 m
nivel acústico	65 dBA
Disipación térmica en línea	14659 Btu/h
grado de protección IP	IP20

Comunicaciones y manejo

ranuras libres	1
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	114 cm
Paquete 1 Ancho	96,5 cm
Paquete 1 Longitud	47,5 cm
Paquete 1 Peso	164 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

 Sin Mercurio

 Información Sobre Exenciones De
Rohs

Si

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