

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Unidad Easy UPS 3M de 100 kVA y 400 V 3:3 UPS para baterías externas, puesta en marcha 5 x 8

E3MUPS100KHS

Descripción General

Presentación	Unidad UPS trifásica de 100 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	Uninterruptible power supply (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	100 kW
Potencia nominal en VA	100 kVA
equipo suministrado	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 - tipo de cable: RAL 9003)
Altura	91.5 cm
Ancho	36 cm
Profundidad	85 cm
Peso del producto	145 kg

Este es un precio de lista. Para conocer el precio de venta consulta con tu distribuidor

Descargo de responsabilidad: Esta documentación no ha sido diseñada como reemplazo, ni se debe utilizar para determinar la idoneidad o la confiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de usuarios

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

Entrada

Corriente máxima de entrada	177 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 adelante 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	100 kVA
Máxima potencia configurable (vatios)	100 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
Wave type	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	0.0000000000...15240.0000000000 m
nivel acústico	65 dBA
Disipación térmica en línea	18767 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	112.000 cm
Paquete 1 Ancho	48.000 cm
Paquete 1 Longitud	96.000 cm
Paquete 1 Peso	165.000 kg

Garantía contractual

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

Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

[Explicación de los Environmental Data](#) >

[Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos](#) >

Huella ambiental	
Huella de carbono (kg CO2 eq.)	125627
Divulgación ambiental	Perfil ambiental del producto
Use Better	
Materiales y embalaje	
Paquete con tarjeta de reciclaje	No
Embalaje sin plástico	No
Directiva RoHS de la UE	Cumple con las Exenciones
Número SCIP	Bcc48c21-81f4-41e7-bf2b-336ef659ee43
Regulación REACH	Declaración de REACH
Use Again	
Nueva empaque y refabricación	
Perfil de circularidad	Información de fin de vida útil
Recuperación	No