

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Sistema UPS trifásico (3:3) Easy UPS 3S de 40 kVA, 400 V para baterías externas

E3SUPS40KH

### Descripción General

<b>Presentación</b>	Sistema UPS trifásico de alta eficiencia que ofrece características avanzadas, especificaciones competitivas y un diseño eléctrico robusto, y facilita así la continuidad de los negocios en el centro de datos o sala de comandos eléctricos. Es un sistema UPS de 40 kVA excepcionalmente fácil de instalar, operar, mantener y reparar, ideal para empresas pequeñas y medianas. Incluye filtro de polvo y paneles recubiertos para entornos hostiles. Se proporciona esta unidad UPS sin baterías, para que pueda personalizar la solución de baterías con facilidad.
---------------------	---

<b>Tiempo de Entrega</b>	Suele entregarse en el plazo de 6 semanas
--------------------------	---

### Principal

<b>Voltaje de entrada principal</b>	400 V 3 fases
<b>Otro voltaje de entrada</b>	380 V 415 V
<b>Voltaje de salida principal</b>	400 V3 fases
<b>Otro voltaje de salida</b>	380 V 415 V
<b>Potencia nominal en W</b>	40 kW
<b>Potencia nominal en VA</b>	40 kVA
<b>Equipo suministrado</b>	Filtro de polvo Guía de instalación

### Baterías y autonomía

<b>Tipo de batería</b>	Sistema de baterías externo
<b>Corriente de cortocircuito máximo</b>	10 kA
<b>Baterías pre-instaladas</b>	0
<b>Ranuras libres para baterías</b>	0

### Físico

<b>Color</b>	Blanco - tipo de cable: RAL 9003)
<b>Altura</b>	77 cm
<b>Ancho</b>	25 cm
<b>Profundidad</b>	90 cm
<b>Peso del producto</b>	70 kg
<b>USB compatible</b>	Yes

## Entrada

Corriente máxima de entrada	73 A
Factor de potencia de carga	0,9 en adelanto a 0,9 en retardo
Factor de potencia de entrada a plena carga	0.99
Barras de separación	304...477 V
Frecuencia asignada de empleo	45...65 Hz

## Salida

Máxima potencia configurable en VA	40 kVA
Máxima potencia configurable (vatios)	40 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
Funcionamiento con sobrecarga	10 minutos al 125% y 60 segundos al 150%
Topología	Doble conversión en línea
Tipo de derivación	Desvío de mantenimiento incorporado
Crest factor (**)	3:1

## Conformidad

Certificaciones de Producto	CE EAC RCM
-----------------------------	------------------

## Ambiental

Temperatura ambiente de funcionamiento	0...40 °C
Humedad relativa	0...95 % sin condensación
Altitud máxima de funcionamiento	0...3281 pies
Temperatura ambiente de almacenamiento	-15...40 °C
Humedad relativa de almacenamiento	0...95 % sin condensación
Altitud de almacenamiento	0.00... 14999.82 m
Nivel acústico	63 dBA
Disipación de calor	1880 Btu/h
Grado de protección IP	IP20

## Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	101.5 cm

Paquete 1 Ancho	105 cm
Paquete 1 Longitud	40 cm
Paquete 1 Peso	86 kg

## Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACH	<a href="#">Declaración de REACH</a>
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) <a href="#">Declaración RoHS UE</a>
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	<a href="#">Declaración RoHS China</a> Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias
Información sobre exenciones de RoHS	Sí
Comunicación ambiental	<a href="#">Perfil ambiental del producto</a>
Perfil de circularidad	<a href="#">Información de fin de vida útil</a>

## 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)