

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Sistema UPS trifásico (3:1) Easy UPS 3S de 10 kVA, 400 V para baterías internas

E3SUPS10K3IB

Descripción General

Presentación	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 10 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. Esta unidad UPS es para baterías internas pero se provee sin baterías, para que pueda personalizar el tiempo de autonomía de las baterías con facilidad.
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	230 V
Otro voltaje de salida	220 V 240 V
potencia nominal en W	10 kW
potencia nominal en VA	10 kVA
equipo proporcionado	Filtro de polvo Guía de instalación
Gama de producto	Easy UPS 3S

Baterías y autonomía

Eficiencia	View Efficiency Graph
tipo de batería	VRLA
voltaje de batería	240 V
corriente de cortocircuito máximo	10 kA
Baterías pre-instaladas	0
Ranuras libres para baterías	3
Tensión de la batería al final de la descarga	+/-198 V CC

Físico

Color	Blanco (RAL 9003)
alto	140 cm
Ancho	38 cm

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

Profundidad	90,7 cm
peso del producto	130 kg
USB compatible	Yes

Entrada

Corriente máxima de entrada	18 A
Distorsión armónica total de entrada:	Inferior al 4% para plena carga
Factor de potencia de entrada a plena carga	0,99
límites de tensión de entrada	304...477 V
Frecuencia asignada de empleo	45...65 Hz

Salida

Máxima potencia configurable en VA	10 kVA
Máxima potencia configurable (vatios)	10 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	< 5.5% at 100% non-linear load
Funcionamiento con sobrecarga	10 minutos al 125% y 60 segundos al 150%
tolerancia de tensión de salida	+/- 1.5 %
Topología	Doble conversión en línea
factor de cresta	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	-25...55 °C
Humedad relativa de almacenamiento	0...95 % sin condensación
altitud de almacenamiento	0,0000000000...15240,0000000000 m
nivel acústico	60 dBA
Disipación térmica en línea	516 W
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	164 cm
Paquete 1 Ancho	101,4 cm
Paquete 1 Longitud	56,3 cm
Paquete 1 Peso	145 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	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
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