

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Sistema UPS trifásico (3:3) Easy UPS 3S de 40 kVA, 400 V con baterías internas - 10 minutos de autonomía

E3SUPS40KHB1

Descripción General

Presentación Sistema UPS trifásico de alta eficiencia con baterías internas que proporciona una autonomía de 10 minutos. El sistema UPS ofrece características avanzadas, especificaciones competitivas y un diseño eléctrico robusto que facilita 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.

Tiempo de Entrega Suele entregarse en el plazo de 6 semanas

Principal

Voltaje de entrada principal 400 V 3 fases

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 40 kW

Potencia nominal en VA 40 kVA

Equipo proporcionado Filtro de polvo
Guía de instalación

Físico

Color Blanco (RAL 9003)

Alto 140 cm

Ancho 50 cm

Profundidad 96,9 cm

Peso del producto 590 kg

USB compatible Yes

Entrada

Corriente máxima de entrada 73 A

Distorsión armónica total de entrada: Inferior al 3% para plena carga

Factor de potencia de carga 0,9 en adelanto a 0,9 en retardo

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 | 40 kVA |
| Máxima potencia configurable (vatios) | 40 kW |
| Frecuencia de salida | 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 |
| Tolerancia de tensión de salida | +/- 1.5 % |
| Topología | Doble conversión en línea |
| Información adicional | UPS weight does not include battery weight. |

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...3333 pies |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -15...40 °C |
| Humedad relativa de almacenamiento | 0...95 % sin condensación |
| Altitud de almacenamiento | 0,00...15240,00 m |
| Nivel acústico | 63 dBA |
| Disipación de calor | 1880 Btu/h |
| Grado de protección IP | IP20 |

Baterías y autonomía

| | |
|-----------------------------------|-------|
| Tipo de batería | VRLA |
| Voltaje de batería | 240 V |
| Corriente de cortocircuito máximo | 10 kA |
| Baterías pre-instaladas | 3 |
| Ranuras libres para baterías | 1 |

Unidades de embalaje

| | |
|------------------------------------|--------|
| Tipo de unidad de paquete 1 | Db |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1 |
| Paquete 1 Altura | 164 cm |

| | |
|--------------------|----------|
| Paquete 1 Ancho | 111,4 cm |
| Paquete 1 Longitud | 68,3 cm |
| Paquete 1 Peso | 643 kg |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|--|
| Estado de oferta sostenible | Producto verde premium |
| Reglamento REACH | Declaración de REACH |
| Directiva RoHS UE | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE |
| Sin mercurio | Sí |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |
| Comunicación ambiental | Perfil ambiental del producto |
| Perfil de circularidad | Información de fin de vida útil |
| Eficiencia energética optimizada | Producto eficiente en materia energética |

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)