

Ficha técnica del producto

Características

E3SUPS30KHB2

Sistema UPS trifásico (3:3) Easy UPS 3S de 30 kVA, 400 V con baterías internas - 25 minutos de autonomía



Descripción General

| | |
|-------------------|--|
| Presentación | Sistema UPS trifásico de alta eficiencia con baterías internas que proporciona una autonomía de 25 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 30 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 |

General

| | |
|---------------------|--|
| Equipo suministrado | Filtro de polvo Guía de instalación |
| UPS size | WS |

Físico

| | |
|-------------------|------------------|
| Color | White (RAL 9003) |
| Profundidad | 96.9 cm |
| Altura | 140 cm |
| Peso del producto | 584 kg |
| USB compatible | Yes |
| Anchura | 50 cm |

Entrada

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Frecuencia asignada de empleo | 45-65 Hz |
| Barras de separación | 304...477 V |
| Otras tensiones de entrada | 380 V 415 V |
| Corriente máxima de entrada | 55 A |
| Distorsión armónica total de entrada: | Inferior al 3% para plena carga |
| Tensión de entrada | 400 V 3 fases |
| Load power factor | 0,9 en adelante a 0,9 en retardo |

| | |
|---------|------|
| Cos phi | 0.99 |
|---------|------|

Salida

| | |
|--|--|
| Potencia nominal en W | 30000 W |
| Máxima potencia configurable (vatios) | 30000 W |
| Distorsión armónica | Less than 3 % (**) |
| Frecuencia de salida | 50 Hz sincronizada a red eléctrica principal 60 Hz sincronizada a red eléctrica principal |
| Otras tensiones de salida | 380 V 415 V |
| Topología | Doble conversión en línea |
| Tolerancia de tensión de salida | +/- 1.5 % |
| Distorsión armónica total en tensión de salida | < 3% linear load |
| Curve equation | Efficiency |
| Curve fixed loss | 0.0057 |
| Curve load maximum | 100 % |
| Curve load minimum | 1 % |
| Curve proportional loss | 0.0209 |
| Curve square loss | 0.0256 |
| Curve X-axis maximum | 100 % |
| Curve test cond ID | Curva adecuada a los datos de eficiencia medidos. Todas las mediciones se tomaron durante el modo de funcionamiento normal, en condiciones ambientales típicas, con entrada de 400 V 50 Hz y salida de carga resistiva balanceada de 400 V 50 Hz (FP = 1,0). |
| Curve X-axis minimum | 0 % |
| Curve X-axis title | Load |
| Curve X-axis units | Percentage |
| Curve Y-axis maximum | 100 % |
| Curve Y-axis minimum | 50 % |
| Curve Y-axis title | Efficiency |
| Curve Y-axis units | Percentage |
| Graph display | 1 |
| Output voltage | 400 V 3 phases |
| Maximum configurable power in VA | 30000 VA |
| Potencia nominal en VA | 30000 VA |

Conformidad

| | |
|-----------------------------|---|
| Certificaciones de producto | CE EAC RCM WEEE |
| Normas | IEC 62040-1-1 IEC 62040-2 IEC 62040-3 IEC 62040-4 ISTA 2B |

Ambiental

| | |
|--|---------------------------|
| Temperatura ambiente de funcionamiento | 0...40 °C |
| Humedad relativa | 0...95 % sin condensación |
| Altitud máxima de funcionamiento | 0...3333 ft |
| Temperatura ambiente de almacenamiento | -15...40 °C |
| Humedad relativa de almacenamiento | Sin condensación 0...95 % |
| Altitud de almacenamiento | 0.00...15240.00 m |

| | |
|--------------------------|------------|
| Nivel acústico | 63 dBA |
| Disipación de calor | 1410 Btu/h |
| Show note OP temperature | No |
| Grado de protección IP | IP20 |

Baterías y autonomía

| | |
|-------------------------------|---|
| Tipo de batería | VRLA |
| Baterías pre-instaladas | 4 |
| Ranuras libres para baterías | 0 |
| Información adicional | UPS weight does not include battery weight. |
| Valor de electrolito líquido | 0 |
| Voltaje de batería | 240 V |
| Maximum short-circuit current | 10 kA |
| Battery curve | B |

Unidades de embalaje

| | |
|------------------|----------|
| Paquete 1 Peso | 638 kg |
| Paquete 1 Altura | 164 cm |
| Paquete 1 ancho | 68.3 cm |
| Paquete 1 Largo | 111.4 cm |

Sostenibilidad de la oferta

| | |
|--------------------------------------|---|
| Conforme con REACH sin SVHC | Sí |
| Directiva RoHS UE | Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE) Declaración RoHS UE |
| Sin mercurio | Sí |
| Información sobre exenciones de RoHS | Sí |
| Normativa de RoHS China | Declaración RoHS China Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias |
| RAEE | En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura. |
| 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. |
|---------------------|---|