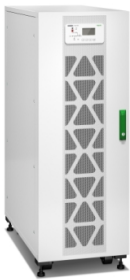


# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Easy UPS 3S 40 kVA 208V 3:3 UPS for internal batteries

E3SUPS40KFB

### Descripción General

|                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Presentación      | High-efficiency 3-phase UPS that features advanced product features, competitive specifications, and robust electrical design, making business continuity easy in the data center or electrical room. This is an exceptionally easy to install, operate, maintain, and service 40 kVA UPS, ideal for small and medium businesses. Includes dust filter and conformance-coated boards for harsh environments. This UPS is for internal batteries, but is supplied without batteries, so you can easily customize the battery runtime. |
| Tiempo De Entrega | Suele entregarse en el plazo de 2 semanas                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

### Principal

|                              |                                        |
|------------------------------|----------------------------------------|
| Voltaje De Entrada Principal | 208 V 3 fases                          |
| Otro Voltaje De Entrada      | 220 V                                  |
| Voltaje De Salida Principal  | 208 V3 fases                           |
| Otro Voltaje De Salida       | 220 V                                  |
| Potencia Nominal En W        | 40 kW                                  |
| Potencia Nominal En Va       | 40 kVA                                 |
| Equipo Suministrado          | Filtro de polvo<br>Guía de instalación |

### Baterías y autonomía

|                                               |                                       |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------|
| Eficiencia                                    | <a href="#">View Efficiency Graph</a> |
| Tipo De Batería                               | Baterías modulares internas           |
| Voltaje De Batería                            | +/- 120 V                             |
| Corriente De Cortocircuito Máximo             | 10 kA                                 |
| Tensión De La Batería Al Final De La Descarga | +/- 96 V                              |

### Físico

|                   |                                  |
|-------------------|----------------------------------|
| Color             | Blanco - tipo de cable: RAL 9003 |
| Altura            | 140 cm                           |
| Ancho             | 38 cm                            |
| Profundidad       | 109,2 cm                         |
| Peso Del Producto | 187 kg                           |

### Entrada

|                             |       |
|-----------------------------|-------|
| Corriente Máxima De Entrada | 120 A |
|-----------------------------|-------|

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

|                                                |                                                                                    |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Nivel Máximo De Régimen En Cortocircuito (Ioc) | 10 kA                                                                              |
| Distorsión Armónica Total De Entrada:          | Inferior al 4% para plena carga                                                    |
| Factor De Potencia De Carga                    | Desde 0.7 en adelantos hasta 0.7 en retardos sin reducción de la capacidad nominal |
| Frecuencia Asignada De Empleo                  | 40-70 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<br>60 Hz sincronizada a red eléctrica principal |
| Funcionamiento Con Sobrecarga                                 | 10 minutos al 125% y 60 segundos al 150%                                                     |
| Topología                                                     | Doble conversión en línea                                                                    |
| Tipo De Derivación                                            | Desviación estática incorporada                                                              |

## Conformidad

|                             |                                                                                               |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| Certificaciones De Producto | UL 1778 5ª edición<br>IEC 62040-2<br>FCC parte 15 clase B<br>IEC 62040-3<br>cTUVus<br>ISTA 2B |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|

## 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 | -15...40 °C               |
| Humedad Relativa De Almacenamiento     | 0...95 % sin condensación |
| Altitud De Almacenamiento              | 0...15000 m               |
| Nivel Acústico                         | 70 dBA                    |
| Disipación Térmica En Línea            | 2800 W                    |
| Grado De Protección Ip                 | IP20                      |

## Comunicaciones y manejo

|                   |                                                 |
|-------------------|-------------------------------------------------|
| 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                   | 1595 mm |
| Paquete 1 Ancho                    | 1200 mm |
| Paquete 1 Longitud                 | 800 mm  |
| Paquete 1 Peso                     | 220 kg  |

# Garantía contractual

|                     |                                                                   |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Periodo De Garantía | 1 year on-site repair or replace with factory authorized Start-Up |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------|

Sostenibilidad



La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric de ofrecer productos con el mejor rendimiento ambiental de su clase. Green Premium promete el cumplimiento de las reglamentaciones más recientes, transparencia sobre los impactos medioambientales y productos circulares y de bajo nivel de CO<sub>2</sub>.

[Obtén más información sobre Green Premium >](#)



Transparencia   RoHS/REACH

## Desempeño basándose en el bienestar

 Sin Mercurio

 Información Sobre Exenciones De RoHS [Si](#)

## Certificaciones y estándares

|                         |                                                                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reglamento Reach        | <a href="#">Declaración de REACH</a>                                                                                     |
| Directiva Rohs Ue       | Compatible con las excepciones                                                                                           |
| Normativa De Rohs China | <a href="#">Declaración RoHS China</a><br>Producto fuera del ámbito de RoHS China. Declaración informativa de sustancias |
| Comunicación Ambiental  | <a href="#">Perfil ambiental del producto</a>                                                                            |
| Perfil De Circularidad  | <a href="#">Información de fin de vida útil</a>                                                                          |