# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## BackUP BR 1600 SINE

BR1600SI

## Descripción General

| | |
|---|---|
| **Tiempo de Entrega** | Suele haber existencias en inventario |

## Principal

| | |
|---|---|
| **Tensión de entrada principal** | 230 V |
| **Tensión de salida principal** | 230 V |
| **Potencia nominal en W** | 960 W |
| **potencia nominal en VA** | 1600 VA |
| **Tipo de Producto o Componente** | Uninterruptible power supply (UPS) ((*)) |
| **Input Connection Type** | IEC 60320 C13 |
| **tipo de conexión de salida** | 6 IEC 60320 C13<br>2 IEC 60320 C13 pararrayos |
| **tipo de batería** | Batería de plomo y ácido |
| **Gama De Producto** | Back-UPS Pro |

## Baterías y autonomía

| | |
|---|---|
| **Tiempo de ejecución** | View Runtime Graph |
| **Eficiencia** | View Efficiency Graph |
| **Baterías pre-instaladas** | 0 |
| **Ranuras libres para baterías** | 0 |
| **Tiempo típico de recarga** | 16 H |
| **Cantidad de cartuchos de batería de recambio** | 1 |
| **voltaje de batería** | 24 V |
| **capacidad de la batería** | 9,4 Ah |
| **Potencia de carga de la batería (vatios)** | 16 W nominal |
| **duración de la batería** | 3…5 yr |
| **Batería de repuesto** | APCRBC163 |
| **Duración prolongable** | 0 |

## General

| | |
|---|---|
| **equipo suministrado** | manual de usuario<br>cable USB |
| **Número de ranuras sin módulo de potencia** | 0 |

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

| | |
|---|---|
| **Número de ranuras llenas de módulo de potencia** | 0 |
| **redundante** | No |

## Físico

| | |
|---|---|
| **Color** | Negro |
| **Altura** | 26 cm |
| **Ancho** | 10 cm |
| **Profundidad** | 36,8 cm |
| **Peso Del Producto** | 12,1 kg |
| **preferencia de montaje** | No preference |
| **Modo De Montaje** | No se puede montar en rack |
| **Dos postes montables** | 0 |
| **USB compatible** | No |

## Entrada

| | |
|---|---|
| **Frecuencia de red** | 50/60 Hz +/- 3 Hz auto-sensing ((*)) |
| **barras de separación** | 176...294 V |
| **Corriente máxima de entrada** | 10 A |
| **capacidad de corriente de conmutada** | 10 A |

## Salida

| | |
|---|---|
| **Máxima potencia configurable (vatios)** | 960 W |
| **Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal)** | 50/60 Hz +/- 1 Hz sincronizada a red eléctrica principal |
| **Topología** | Línea interactiva |
| **Máxima potencia configurable en VA** | 1600 VA |

## Conformidad

| | |
|---|---|
| **Certificaciones de Producto** | A-Tick<br>C-Tick<br>Ce<br>EAC<br>RCM<br>Tisi |
| **marca** | GS Mark |
| **normas** | EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021<br>EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006<br>EN/IEC 62040-2:2018 |

## Ambiental

| | |
|---|---|
| **Temperatura Ambiente De Trabajo** | 0…40 °C |
| **humedad relativa** | 0…95 % sin condensación |
| **Altitud Máxima De Funcionamiento** | 0...10000 pies |
| **Temperatura Ambiente De Almacenamiento** | -15…45 °C |
| **Humedad relativa de almacenamiento** | 0…95 % sin condensación |

| | |
|---|---|
| **altitud de almacenamiento** | 0,0000000000…15240,0000000000 m |
| **nivel acústico** | 45 DBA |
| **Disipación térmica en línea** | 19,5 Btu/h |

## Comunicaciones y manejo

| | |
|---|---|
| **función de alarma** | Estatus multifuncional lcd y consola con control |
| **alarm** | Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm |

## Proteção contra surtos e filtragem

| | |
|---|---|
| **Clasificación de energía de sobrecarga (Joules)** | 509 J |
| **Filtrado** | Filtrado constante de ruidos multipolares: 10% de sobretensión pasante de ieee: tiempo de respuesta de limitador: instantáneo |

## Unidades de embalaje

| | |
|---|---|
| **Tipo de unidad de paquete 1** | PCE |
| **Número de unidades en el paquete 1** | 1 |
| **Paquete 1 Altura** | 35,9 cm |
| **Paquete 1 Ancho** | 48,2 cm |
| **Paquete 1 Longitud** | 22,3 cm |
| **Paquete 1 Peso** | 13,75 kg |
| **SCC14** | 10731304346927 |

## Garantia contractual

| | |
|---|---|
| **Periodo de garantía** | Reparación o reemplazo por 2 años, Reparación o reemplazo por 3 años en países de la Unión Europea |

## Environmental Data

Schneider Electric se propone lograr el estatus de cero neto para el año 2050 mediante asociaciones de la cadena de suministro, materiales de menor impacto y circularidad a través de nuestra campaña en curso "Use Better, Use Longer, Use Again" para extender la vida útil del producto y la capacidad de reciclaje.

Explicación de los Environmental Data >

Cómo evaluamos la sostenibilidad de los productos >

### Huella ambiental

| | |
|---|---|
| Divulgación ambiental | Perfil ambiental del producto |

## Use Better

### Materiales y embalaje

| | |
|---|---|
| Paquete con tarjeta de reciclaje | **No** |
| Embalaje sin plástico | **No** |
| Directiva RoHS de la UE | **Cumple con las Exenciones** |
| Número SCIP | **019b51cf-d7f1-4f06-ac85-1378fc94c7aa** |
| Regulación REACh | Declaración de REACh |

### Eficacia energética

| | |
|---|---|
| Eficiencia energética optimizada | **Producto con eficiencia energética** |

## Use Again

### Nueva empaque y refabricación

| | |
|---|---|
| Perfil de circularidad | Información de fin de vida útil |
| Batería extraíble | **User replaceable** |
| Recuperación | **Yes** |