

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



## Unidad BackUps De Apc 1600 Va 230 V Avr Enchufes Para Argentina

BX1600MI-AR

Certificado: DC-E-S26-085.1 - IRAM

### Principal

|                                  |                                                          |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Main input voltage               | 230 V AC 1 fase                                          |
| Input connection                 | IRAM 2073 Argentinian                                    |
| Cos phi                          | 0,56                                                     |
| Efficiency at full load          | 140...300 V                                              |
| Input frequency                  | 50/60 Hz +/- 5 Hz auto-sensing (**) )                    |
| Output voltage                   | 230 V CA 1 fase                                          |
| Rated power in W                 | 900 W                                                    |
| Rated power in VA                | 1600 VA                                                  |
| Output connection                | 4 IRAM 2071 Argentino                                    |
| Type of USB power supply         | Ninguno                                                  |
| Maximum configurable power in VA | 1600 VA                                                  |
| Maximum configurable power in W  | 900 W                                                    |
| Transfer time                    | Valor típico 6 ms : Valor máximo 10 ms                   |
| UPS topology                     | Interactivo                                              |
| Waveform type                    | Aproximación acompasada de una onda sinusoidal           |
| Full load runtime                | 00:01:00 "900 W"                                         |
| Half load runtime                | 00:06:30 "450 W"                                         |
| Output frequency                 | 50/60 Hz +/- 1 Hz sincronizada a red eléctrica principal |

### Gráficos

|                     |                                    |
|---------------------|------------------------------------|
| Tiempo de ejecución | <a href="#">View Runtime Graph</a> |
|---------------------|------------------------------------|

### Complementario

|                     |                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Battery type        | Plomo-ácido internal included                                            |
| Control panel       | Indicador LED de estado con indicación de «en línea» y «en modo batería» |
| UPS connectivity    | None                                                                     |
| Surge energy rating | 273 J                                                                    |
| Cable length        | 1,2 m                                                                    |
| Number of cables    | 1                                                                        |
| Color               | Negro                                                                    |
| Height              | 190 mm                                                                   |

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

|                                     |                                        |
|-------------------------------------|----------------------------------------|
| Width                               | 140 mm                                 |
| Depth                               | 390 mm                                 |
| Product weight                      | 10,3 kg                                |
| Mounting preference                 | No preference                          |
| Mounting mode                       | No se puede montar en rack             |
| USB compatible                      | Yes                                    |
| Mounting mode                       | Torre                                  |
| Number of power module filled slots | 0                                      |
| Redundant                           | No                                     |
| Range of product                    | Back-UPS                               |
| Product or component type           | Sistema de alimentación ininterrumpida |

## Entorno

|                                       |                                                                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Product certification                 | CE<br>CB<br>Iram                                                                     |
| Standard                              | EN / IEC 62040-1:2019/A11:2021<br>EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006<br>EN/IEC 62040-2:2018 |
| Ambient air temperature for operation | 0...40 °C                                                                            |
| Ambient air temperature for storage   | -15...40 °C                                                                          |
| Storage altitude                      | 0...3000 m                                                                           |
| IP protection                         | IP20                                                                                 |
| Relative humidity                     | 0...95 % sin condensación                                                            |
| Storage relative humidity             | 0...95 % sin condensación                                                            |
| Acoustic level                        | 40 DBA                                                                               |
| Operating altitude                    | 0...3000 m                                                                           |

## Baterías y tiempo de respaldo

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Battery type          | Batería de ácido sólido                                                                                                                                                                                                                          |
| Battery voltage       | 24 V                                                                                                                                                                                                                                             |
| Battery graph comment | Curva adecuada a los datos de autonomía medidos. Todas las mediciones se tomaron con baterías nuevas completamente cargadas, en condiciones ambientales típicas, sin entrada de electricidad, y salida de carga resistiva balanceada (FP = 1,0). |
| Extendable runtime    | 0                                                                                                                                                                                                                                                |
| Typical recharge time | 8 h                                                                                                                                                                                                                                              |
| Battery life          | 3...5 año(s)                                                                                                                                                                                                                                     |

## Unidades de Empaque

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| Tipo de unidad de paquete 1   | PCE   |
| Número de unidades en empaque | 1     |
| Paquete 1 Altura              | 14 cm |
| Paquete 1 Ancho               | 39 cm |
| Paquete 1 Longitud            | 19 cm |

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Peso del empaque (Lbs) | 10,3 kg        |
| SCC14                  | 10731304410901 |

## Garantía contractual

|                     |    |
|---------------------|----|
| Garantía (en meses) | 24 |
|---------------------|----|

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](#) >

|  <b>Huella ambiental</b> |                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| Ciclo de vida total Huella de carbono                                                                     | 667 kg CO2 eq. |
| Huella de carbono de la fase de fabricación [A1 a A3]                                                     | 75 kg CO2 eq.  |
| Huella de carbono de la fase de distribución [A4]                                                         | 0.8 kg CO2 eq. |
| Huella de carbono de la fase de instalación [A5]                                                          | 0 kg CO2 eq.   |
| Huella de carbono de la fase de uso [B2, B3, B4, B6]                                                      | 590 kg CO2 eq. |
| Huella de carbono de la fase de fin de vida [C1 a C4]                                                     | 0.7 kg CO2 eq. |

Use Better

|  <b>Materiales y embalaje</b> |                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Paquete con tarjeta de reciclaje                                                                               | Sí                                                         |
| Embalaje sin plástico                                                                                          | No                                                         |
| Directiva RoHS de la UE                                                                                        | <a href="#">Cumple</a>                                     |
| Reglamento REACH                                                                                               | <a href="#">Referencia contiene SVHC arriba del umbral</a> |

Use Again

|  <b>Nueva empaque y refabricación</b> |                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Perfil de circularidad                                                                                                   | <a href="#">Información de fin de vida útil</a> |
| Batería extraíble                                                                                                        | No                                              |
| Recuperación                                                                                                             | NA                                              |

Image of product / Alternate images

Alternative

---



