

# Ficha técnica del producto

Especificaciones



Smart-UPS en línea de APC, 10 kVA/10 kW, rack/torre, 230 V, 2x IEC C13+1x IEC C19+tomacorrientes de 3 hilos (H+N+E), tarjeta de red, sin kit de rieles

SRTG10KXLI

## Descripción General

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

## Principal

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Voltaje de entrada principal  | 230 V                                                                                                                                                                                                                                          |
| Tipo de Producto o Componente | "Fuente de alimentación ininterrumpida (UPS)"                                                                                                                                                                                                  |
| Otro voltaje de entrada       | 220 V<br>240 V                                                                                                                                                                                                                                 |
| Voltaje de salida principal   | 230 V                                                                                                                                                                                                                                          |
| Otro voltaje de salida        | 220 V<br>240 V                                                                                                                                                                                                                                 |
| potencia nominal en W         | 10000 W                                                                                                                                                                                                                                        |
| potencia nominal en VA        | 10000 VA                                                                                                                                                                                                                                       |
| tipo de conexión de salida    | 2 IEC 60320 C13<br>1 IEC 60320 C19                                                                                                                                                                                                             |
| Tipo de conector de salida    | Cable duro "3 hilos (H n + e)" 1                                                                                                                                                                                                               |
| número de unidad de rack      | 5U                                                                                                                                                                                                                                             |
| equipo proporcionado          | 1 x cable USB<br>1 x Cable RJ45<br>2 x soportes de montaje en rack<br>2 x Pie de estabilización/Para montaje en pared<br>2 x manual de instalación<br>1 x Cable de alimentación C13-C14<br>1 x external battery pack<br>1 x "cable de batería" |
| Gama de producto              | Smart-UPS On-Line                                                                                                                                                                                                                              |

## Baterías y autonomía

|                              |                                       |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Tiempo de ejecución          | <a href="#">View Runtime Graph</a>    |
| Eficiencia                   | <a href="#">View Efficiency Graph</a> |
| tipo de batería              | Batería de ácido sólido               |
| voltaje de batería           | +/- 96 V                              |
| Duración prolongable         | 1                                     |
| Baterías pre-instaladas      | 0                                     |
| Ranuras libres para baterías | 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

|                                              |                                                                                                             |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tiempo típico de recarga                     | 4 h                                                                                                         |
| Cantidad de cartuchos de batería de recambio | 2                                                                                                           |
| vida de la batería                           | 3...5 año(s)                                                                                                |
| Batería de repuesto                          | <a href="#">APCRBC174</a>  |
| Potencia de carga de la batería (vatios)     | 431 W nominal                                                                                               |

## General

|                                                |                           |
|------------------------------------------------|---------------------------|
| Número de ranuras llenas de módulo de potencia | 0                         |
| Número de ranuras sin módulo de potencia       | 0                         |
| redundante                                     | No                        |
| Topología                                      | Doble conversión en línea |

## Físico

|                        |                         |
|------------------------|-------------------------|
| Color                  | Negro (RAL 9005)        |
| Altura                 | 21,7 cm                 |
| Ancho                  | 44 cm                   |
| Profundidad            | 68 cm                   |
| peso del producto      | 101,5 kg                |
| preferencia de montaje | No preference           |
| tipo de montaje        | Montaje en rack con kit |
| Dos postes montables   | 0                       |
| USB compatible         | Yes                     |
| posición de montaje    | Horizontal              |

## Entrada

|                                                |                                                         |
|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Corriente máxima de entrada                    | 30 A                                                    |
| Nivel máximo de régimen en cortocircuito (IOC) | 40 kA                                                   |
| límites de tensión de entrada                  | 160 ... 285 V carga completa<br>100...285 V media carga |
| Número de conectores de entrada                | 1 Cable duro 3-hilos (1PH+N+G)                          |
| Frecuencia asignada de empleo                  | "40 ... 70 Hz" auto-sensing ((*))                       |

## Salida

|                                       |                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------|
| tipo de derivación                    | Desviación interna (automática y manual) |
| factor de cresta                      | 3 : 1                                    |
| distorsión armónica                   | Menos que 2%                             |
| Máxima potencia configurable en VA    | 10000 VA                                 |
| Máxima potencia configurable (vatios) | 10000 W                                  |
| Wave type                             | Onda senoidal                            |
| eficiencia                            | 93,5 %                                   |

|                                                               |                                                                  |
|---------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|
| Frecuencia de salida (sincronizada a red eléctrica principal) | 50/60 Hz +/- 4 % sincronizada a red eléctrica principal          |
| Información adicional                                         | Configurable para tensión de salida nominal para 220 : 230 o 240 |

## Conformidad

|                             |                                                                                      |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Certificaciones de Producto | CE<br>UKCA<br>Tisi                                                                   |
| normas                      | EN / IEC 62040-1:2019/A11:2021<br>EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006<br>EN/IEC 62040-2:2018 |

## Ambiental

|                                        |                           |
|----------------------------------------|---------------------------|
| nivel acústico                         | 55 DBA                    |
| Disipación térmica en línea            | 2217,98 Btu/h             |
| altitud máxima de funcionamiento       | 0...3000 m                |
| temperatura ambiente de funcionamiento | 0...40 °C                 |
| temperatura ambiente de almacenamiento | -15...45 °C               |
| altitud de almacenamiento              | 0...15000 m               |
| grado de protección IP                 | IP20                      |
| humedad relativa                       | 0...95 % sin condensación |
| Humedad relativa de almacenamiento     | 0...95 % sin condensación |

## Comunicaciones y manejo

|                                  |                                                                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| Interruptor de emergencia (EPO)  | Sí                                                                                     |
| Placas SmartSlot™ pre-instaladas | Network management card 3 with environmental monitoring                                |
| alarm                            | Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm |

## Proteção contra surtos e filtragem

|                                                 |       |
|-------------------------------------------------|-------|
| Clasificación de energía de sobrecarga (Joules) | 600 J |
|-------------------------------------------------|-------|

## Unidades de embalaje

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Tipo de unidad de paquete 1        | PCE      |
| Número de unidades en el paquete 1 | 1        |
| Paquete 1 Altura                   | 68,5 cm  |
| Paquete 1 Ancho                    | 59,4 cm  |
| Paquete 1 Longitud                 | 79,4 cm  |
| Paquete 1 Peso                     | 124,5 kg |

## Garantía contractual

|                     |                                                                       |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Periodo de garantía | 3 years repair or replace (excluding battery) and 2 years for battery |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------|

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        | Sí                                   |
| Embalaje sin plástico                   | No                                   |
| <a href="#">Directiva RoHS de la UE</a> | Cumple con las Exenciones            |
| Número SCIP                             | A64c500c-f72a-458b-8faa-8175a94429fe |
| Regulación REACH                        | <a href="#">Declaración de REACH</a> |

Use Again

 **Nueva empaque y refabricación**

|                        |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perfil de circularidad | <a href="#">Información de fin de vida útil</a>                                                                                                                                                                                                    |
| Batería extraíble      | User replaceable                                                                                                                                                                                                                                   |
| Recuperación           | No                                                                                                                                                                                                                                                 |
| RAEE                   |  El producto deberá desecharse en los mercados de la Unión Europea después de la recolección de residuos específicos y nunca terminar en recipientes de basura. |