

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## APC Smart-UPS SRT 5000 VA, 230 V, Rackmount, mit 6 Jahren Garantie

SRT5KRMXLI-6W

EAN Code: 3606481338990

### Übersicht

|            |                                                                                                                                                |
|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ausführung | Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Hochleistungs-USV-Systeme mit Doppelwandler-Online-Technologie und skalierbarer Autonomiezeit |
| Lieferzeit | Normalerweise auf Lager                                                                                                                        |

### Hauptmerkmale

|                              |                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Haupteingangsspannung        | 230 V                                                                                                                                                                                          |
| Produkt- oder Komponententyp | Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)                                                                                                                                                      |
| Weitere Eingangsspannung     | 220 V<br>240 V                                                                                                                                                                                 |
| Hauptausgangsspannung        | 230 V                                                                                                                                                                                          |
| Weitere Ausgangsspannung     | 220 V<br>240 V                                                                                                                                                                                 |
| Bemessungsleistung in W      | 4500 W                                                                                                                                                                                         |
| Nennleistung in VA           | 5000 VA                                                                                                                                                                                        |
| Anschlussart der Ausgänge    | 6 IEC 60320 C13<br>2 IEC-Steckbrücken<br>4 IEC 60320 C19                                                                                                                                       |
| Anzahl der Rack-Einheiten    | 3U                                                                                                                                                                                             |
| Geliefertes Zubehör          | Dokumentations-CD<br>Installationsanleitung<br>Rack-Montage-Hardware<br>Rack-Montage-Halterungen<br>Rack-Montage-Tragschienen<br>Temperaturfühler<br>Garantiekarte<br>Web/SNMP-Managementkarte |
| Baureihe                     | Smart-UPS On-Line                                                                                                                                                                              |

### Batterien und Überbrückungszeit

|                                       |                                       |
|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Laufzeit                              | <a href="#">View Runtime Graph</a>    |
| Effizienz                             | <a href="#">View Efficiency Graph</a> |
| Batterietyp                           | Bleisäurebatterie                     |
| Anzahl der gefüllten Batterieschächte | 0                                     |
| Aufladezeit der Batterie              | 1,5 h                                 |
| Anzahl der Ersatzbatterien            | 1                                     |
| Batteriespannung                      | 192 V                                 |
| Leistung Batterieladegerät            | 560 W bewertet                        |

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

|                      |                                                                                                             |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Batterielebensdauer  | 3...5 Jahr(e)                                                                                               |
| Ersatzbatterien      | <a href="#">APCRBC140</a>  |
| Verlängerte Laufzeit | 1                                                                                                           |

## Allgemein

|                                                     |                           |
|-----------------------------------------------------|---------------------------|
| USV-Typ                                             | Online-Doppelwandlung     |
| Produkt Web-Unterfamilie                            | Extended warranty package |
| Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule   | 0                         |
| Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls | 0                         |
| Redundant                                           | No                        |

## Abmessungen

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Farbe                   | Schwarz       |
| Höhe                    | 13 cm         |
| Breite                  | 43,2 cm       |
| Tiefe                   | 71,94 cm      |
| Produktgewicht          | 54,43 kg      |
| Montageort              | Vorne         |
| Montagepräferenz        | No preference |
| Montagemodus            | Aufbau        |
| Zwei Pfosten montierbar | 0             |
| USB-kompatibel          | Yes           |
| Montageposition         | Horizontal    |

## Eingang

|                               |                                         |
|-------------------------------|-----------------------------------------|
| Netzwerkfrequenz              | 40 - 70 Hz automatische Erfassung       |
| Anzahl der Eingangsanschlüsse | 1 fest verdrahtet 3-adrig (1PH + N + G) |

## Ausgang

|                                     |                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------|
| Max. konfigurierbare Leistung in VA | 5000 VA                                   |
| Max. konfigurierbare Leistung in W  | 4500 W                                    |
| Ausgangsfrequenz                    | 50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation      |
| Wave type                           | Sinuswelle                                |
| Oberschwingungsverzerrung           | Weniger als 2 %                           |
| Scheitelfaktor                      | 3:1                                       |
| Bypass-Typ                          | Interner Bypass (automatisch und manuell) |

## Konformität

|                         |                                 |
|-------------------------|---------------------------------|
| Produktzertifizierungen | CE<br>EAC<br>IRAM<br>NOM<br>VDE |
|-------------------------|---------------------------------|

|              |                                                                                    |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Beschriftung | CE-Kennzeichnung                                                                   |
| Normen       | EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021<br>EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006<br>EN/IEC 62040-2:2018 |

## Umgebung

|                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Umgebungstemperatur bei Betrieb    | 0...40 °C                        |
| Relative Luftfeuchtigkeit          | 0...95 % nicht kondensierend     |
| Betriebshöhe                       | 0 - 10.000 ft                    |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung   | -15...45 °C                      |
| Relative Feuchtigkeit bei Lagerung | 0...95 % nicht kondensierend     |
| Aufbewahrungshöhe                  | 0,000000000...15240,0000000000 m |
| Geräuschpegel                      | 55 dBA                           |
| Wärmeabgabe                        | 931 Btu/h                        |
| Schutzart (IP)                     | IP20                             |

## Kommunikation & Management

|                        |                                                                 |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| freie Steckplätze      | 1                                                               |
| Vorinstalliertes Gerät | Network management card 3 with environmental monitoring         |
| Alarm                  | Akustische und sichtbare Alarmer : priorisiert nach Schweregrad |
| Notabschaltung         | Ja                                                              |

## Überspannungsschutz und Filterung

|                          |       |
|--------------------------|-------|
| Anstieg der Energiemenge | 480 J |
|--------------------------|-------|

## Verpackungseinheiten

|               |          |
|---------------|----------|
| VPE 1 Art     | PCE      |
| VPE 1 Menge   | 1        |
| VPE 1 Höhe    | 33 cm    |
| VPE 1 Breite  | 96 cm    |
| VPE 1 Länge   | 61 cm    |
| VPE 1 Gewicht | 66,86 kg |

## Vertragliche Gewährleistung

|                |                                   |
|----------------|-----------------------------------|
| Gewährleistung | 6 Jahre (erfordert Registrierung) |
|----------------|-----------------------------------|

Nachhaltigkeit



Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO<sub>2</sub>-arme Produkte.

**Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit** ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Energieeffizient   Take-back   Transparenz   RoHS/REACH

Ressourcenleistung

- ☒ Energieeffizientes Produkt
- ☒ Take-Back Program Available

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

- ☒ Bleifrei
- ☒ Quecksilberfrei
- ☒ Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

|                             |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach-Verordnung            | <a href="#">REACH-Deklaration</a>                                                                                                                 |
| Eu-Rohs-Richtlinie          | Konform mit Ausnahmen                                                                                                                             |
| Umweltproduktdeklaration    | <a href="#">Produktumweltprofil</a>                                                                                                               |
| Weee                        | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |
| Kreislaufwirtschafts-Profil | <a href="#">Entsorgungsinformationen</a>                                                                                                          |