

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS, Line Interactive, 500 VA, Lithium-Ionen, Rackmount 1 HE, 230 V, 4 x IEC C13-Steckdosen, SmartConnect-Port, kurze Tiefe

SCL500RMI1UC

Übersicht

Ausführung	Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Intelligenter und effizienter Stromversorgungsschutz im Netzwerk mit skalierbarer Laufzeit. Ideal für Server, POS-Systeme, medizinische und Netzwerkgeräte.
Lieferzeit	Normalerweise auf Lager

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Bemessungsleistung In W	400 W
Nennleistung In Va	500 VA
Produkt- Oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Anschlussart Der Eingänge	IEC 60320 C14
Anschlussart Der Ausgänge	4 IEC 60320 C13
Anzahl Der Rack-Einheiten	1U
Batterietyp	Li-Ion (Lithium-Ionen)
Geliefertes Zubehör	Installationsanleitung Rack-Montage-Tragschienen USB-Kabel

Zusatzmerkmale

Softwarepaket	SmartConnect Software für die Fernüberwachung der Stromversorgung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab.
---------------	--

Batterien und Überbrückungszeit

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph
Kommentare Zum Batteriediagramm	Dieses Diagramm basiert auf gemessenen Autonomiezeitangaben. Alle Messungen wurden mit neuen, vollständig geladenen Batterien bei ohmscher Ausgangslast (LF = 1,0) durchgeführt. Die tatsächliche Autonomiezeit kann von den Werten in diesem Diagramm abweichen. Die tatsächliche Autonomiezeit ist abhängig von verschiedenen Variablen wie Alter der Batterie, Batterieladezustand, Umgebungsbedingungen und Eigenschaften der angeschlossenen Last
Verlängerte Laufzeit	0
Lebensdauer Der Batterie	8...10 Jahr(e)
Leistung Batterieladegerät	10 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.

Allgemein

Produkt Web-Unterfamilie	Cloud-enabled monitoring
Redundant	No

Abmessungen

Farbe	Schwarz mit silbernem Frontgitter
Höhe	4,4 cm
Breite	43,2 cm
Tiefe	23,2 cm
Produktgewicht	4,06 kg
Montagepräferenz	No preference
Montagemodus	Aufbau
Usb-Kompatibel	Yes

Eingang

Eingangsschutztyp	Circuit breaker
Eingangsspannungsgrenzen	208 - 253 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung

Ausgang

Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 5 %
Max. Konfigurierbare Leistung In Va	500 VA
Max. Konfigurierbare Leistung In W	400 W
Umschaltzeit	6 ms typisch, 10 ms max.
Usv-Typ	Line Interactive
Wave Type	Sinuswelle
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation

Konformität

Produktzertifizierungen	C-Tick CE EAC RCM
Richtlinien Zum Schutz Der Ausrüstung	Kompletter Nutzungszeitraum: 150.000 USD
Normen	EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Umgebung

Geräuschpegel	45 dBA
Wärmeabgabe	41,61 Btu/h
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	0...40 °C
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-15...45 °C

Aufbewahrungshöhe	0,00...7620,00 m
Schutzart (Ip)	IP20
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 % nicht kondensierend
Relative Feuchtigkeit Bei Lagerung	0...95 % nicht kondensierend

Kommunikation & Management

Bedienfeld	LED-Statusanzeige mit On-Line: Batterie Ein: Batterie tauschen und Gebäudeverdrahtungsfehler
Freie Steckplätze	0
Unterstützung Von Kommunikationsanschlüssen	SmartConnect-Ethernet-Anschluss: für die Cloud-Überwachung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab.
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : konfigurierbare Verzögerungen

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg Der Energiemenge	510 J
Geräuschunterdrückung	Mehrpolige Geräuschfilterung, 0,3 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: Gemäß UL1449

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	16,8 cm
Vpe 1 Breite	33,7 cm
Vpe 1 Länge	59 cm
Vpe 1 Gewicht	6 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	5 Jahre Reparatur oder Austausch
-----------------	----------------------------------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umwelleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-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 >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

Quecksilberfrei

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie

Konform mit Ausnahmen

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Kreislaufwirtschafts-Profil

[Entsorgungsinformationen](#)