

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Smart-UPS, Line Interactive,
1000VA, Lithium-ion, Rack/Tower,
2HE, 230V, 6 IEC 13-Ausgänge,
SmartConnect-Port+SmartSlot,
kurze Tiefe, AVR, LCD

SMTL1000RMI2UC

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
Weitere Eingangsspannung	220 V 240 V
Hauptausgangsspannung	230 V
Weitere Ausgangsspannung	220 V 240 V
Bemessungsleistung in W	800 W
Nennleistung in VA	1000 VA
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)
Anschlussart der Eingänge	IEC 60320 C14
Anschlussart der Ausgänge	6 IEC 60320 C13
Anzahl der Rack-Einheiten	2U
Batterietyp	Li-Ion (Lithium-Ionen)
Geliefertes Zubehör	Installationsanleitung Rack-Montage-Tragschienen USB-Kabel
Baureihe	Smart-UPS

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

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.

Verlängerte Laufzeit	0
Aufladezeit der Batterie	3 h
Lebensdauer der Batterie	8...10 Jahr(e)
Leistung Batterieladegerät	79 W bewertet

Allgemein

Produkt Web-Unterfamilie	Cloud-enabled monitoring
Redundant	No

Abmessungen

Farbe	Schwarz mit silbernem Frontgitter
Höhe	8,6 cm
Breite	43,8 cm
Tiefe	31,8 cm
Produktgewicht	16,3 kg
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Aufbau
USB-kompatibel	Yes

Eingang

Eingangsschutztyp	Circuit breaker
Eingangsspannungsgrenzen	151 - 302 V einstellbar 160 - 280 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung

Ausgang

Scheitelfaktor	3:1
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 5 %
Max. konfigurierbare Leistung in VA	1000 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	800 W
Umschaltzeit	6 ms typisch, 10 ms max.
USV-Typ	Line Interactive
Wave type	Sinuswelle
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation

Konformität

Produktzertifizierungen	C-Tick CE EAC RCM
Normen	EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Umgebung

Geräuschpegel	41 dBA
---------------	--------

Wärmeabgabe	70 Btu/h
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0...40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15...45 °C
Aufbewahrungshöhe	0,0000000000...7620,0000000000 m
Schutzart (IP)	IP20
Relative Luftfeuchtigkeit	0...95 % nicht kondensierend
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0...95 % nicht kondensierend

Kommunikation & Management

Alarm	Akustische und sichtbare Alarme
Bedienfeld	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
freie Steckplätze	1
Unterstützung von Kommunikationsanschlüssen	SmartConnect-Ethernet-Anschluss: für die Cloud-Überwachung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab.
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidiert Alarm bei niedriger Batterieladung

Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	680 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	22,9 cm
VPE 1 Breite	47,2 cm
VPE 1 Länge	58,4 cm
VPE 1 Gewicht	18,6 kg

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	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
Rohs-Richtlinie Für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Weee	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen