Product data sheet
Characteristics

SMTL1000RMI2UC
Smart-UPS, Line Interactive, 1000VA, Lithium-ion, Rack/Tower, 2HE, 230V, 6 IEC 13-Ausgänge, SmartConnect-Port+SmartSlot, kurze Tiefe, AVR, LCD

EAN Code: 0731304402596



Übersicht

Ausführung	Nicht zur Verwendung durch Verbraucher bestimmt. Intelligenter und effizienter Stromversorgu

Hauptmerkmale

Haupteingangsspannung	230 V AC 1 Phase
Eingangsspannung	220 V 240 V
Anschlussart der Eingänge	IEC 60320 C14
Eingangsschutztyp	Circuit breaker
Eingangsspannungsgrenzen	151 - 302 V einstellbar 160 - 280 V
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung
Ausgangsspannung	230 V AC 1 Phase
Ausgangsspannung	220 V 240 V
Bemessungsleistung in W	800 W
Nennleistung in VA	1000 VA
Anschlussart der Ausgänge	6 IEC 60320 C13
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
Wellentyp	Sinuswelle
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation

Zusatzmerkmale

Battery type	Li-Ion (Lithium-Ionen) internal included
Bedienkonsole	Multifunktionale LCD-Status- und Steuerungskonsole
Freie Steckplätze	1
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung
Software-Kompatibilität	SmartConnect IT Expert Secure NMC System PowerChute Network Shutdown Data Centre Expert PowerChute Serial Shutdown
UPS-Anbindung	Serieller Anschluss USB-Anschluss SmartConnect-Anschluss Freier Erweiterungssteckplatz
Unterstützung von Kommunikationsanschlüssen	SmartConnect-Ethernet-Anschluss: für die Cloud-Überwachung Die Verfügbarkeit der Funktionen
Softwarepaket	SmartConnect Software für die Fernüberwachung der Stromversorgung Die Verfügbarkeit der Fun
Anstieg der Energiemenge	680 J
Geräuschunterdrückung	Mehrpolige Geräuschfilterung, 0,3 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: Gemäß U
Anzahl der Rack-Einheiten	2U
Farbe	Schwarz mit silbernem Frontgitter
Höhe	86 Mm
Breite	438 Mm
Tiefe	318 Mm
Produktgewicht	16,3 Kg
Montagepräferenz	Niedriger
Montagemodus	Für den Einbau in ein Rack
USB-kompatibel	Yes
Montagemodus	Für den Einbau in ein Rack with included kit
Geliefertes Zubehör	Installationsanleitung Rack-Montage-Tragschienen USB-Kabel
Zusätzliche Spezifikation	Cloud-enabled monitoring
Redundant	No
Baureihe	Smart-UPS
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung

Montage

Produktzertifizierungen	C-Tick[RETURN]CE[RETURN]EAC[RETURN]RCM[RETURN]UK PSTI
Normen	EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
Umgebungstemperatur bei Betrieb	0…40 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-15…45 °C
Aufbewahrungshöhe	0…7620 M
Schutzart (IP)	IP20
Relative Luftfeuchtigkeit	0…95 % nicht kondensierend
Relative Feuchtigkeit bei Lagerung	0…95 % nicht kondensierend
Geräuschpegel	41 dBA
Wärmeabgabe	70 Btu/H
Betriebshöhe	0 - 10.000 ft

Batterien und Überbrückungszeit

Batterietyp	Li-Ion (Lithium-Ionen)
Kommentare zum Batteriediagramm	Dieses Diagramm basiert auf gemessenen Autonomiezeitangaben. Alle Messungen wurden mit ne
Verlängerte Laufzeit	0
Aufladezeit der Batterie	3 H
Lebensdauer der Batterie	8…10 Jahre
Leistung Batterieladegerät	79 W bewertet

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	22,9 Cm
VPE 1 Breite	47,2 Cm
VPE 1 Länge	58,4 Cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	18,6 Kg

Nachhaltigkeit

Recyclingfähigkeitspotential in %	51
Total lifecycle Carbon footprint	538 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	218.1071428571
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	218 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	2.3997936508
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	2 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the installation phase [A5]	1.1921058201
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	1 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	303.9038145478
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	304 kg CO2 eq.
Quecksilberfrei	Ja
Sustainable packaging	Nein
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	11.9366402116
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	12 kg CO2 eq.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	538
Durchschnittlicher Prozentsatz des recycleten Kunststoffgehaltes	45 %
Verpackung mit Recycling-Karton	Ja
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
SCIP-Nummer	8519b6fb-f7a9-44f8-be44-5dee68362126
REACh-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
CO2 Fußabdruck am Ende der Betriebsdauer	Energieeffizientes Produkt
Circular Econmomy-Eignung	Entsorgungsinformationen
Austauschbare Batterie	Vom Benutzer austauschbar
Rücknahme	Ja
WEEE-Kennzeichnung	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union en

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	60

Product Life Status : 08-Lieferbar