Product data sheet
Characteristics

SMTL1500RMI3UC
Smart-UPS, Line Interactive, 1500VA, Lithium-ion, Rackmontage 3HE, 230V, 6 IEC C13-Ausgänge, SmartConnect Port+SmartSlot, kurz Tiefe, AVR, LCD

EAN Code: 0731304402619



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	1350 W
Nennleistung in VA	1500 VA
Anschlussart der Ausgänge	6 IEC 60320 C13
Scheitelfaktor	3:1
Oberschwingungsverzerrung	Weniger als 5 %
Max. konfigurierbare Leistung in VA	1500 VA
Max. konfigurierbare Leistung in W	1350 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
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	645 J
Geräuschunterdrückung	Mehrpolige Geräuschfilterung, 0,3 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: Gemäß U
Anzahl der Rack-Einheiten	3U
Farbe	Schwarz mit silbernem Frontgitter
Höhe	131 Mm
Breite	438 Mm
Tiefe	302 Mm
Produktgewicht	19,5 Kg
Montagepräferenz	No preference
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 Smart UPS Signalisierungskabel RS-232 USB-Kabel
Zusätzliche Spezifikation	Cloud-enabled monitoring
Redundant	No
Baureihe	Smart-UPS
Produkt- oder Komponententyp	Unterbrechungsfreie Stromversorgung

Montage

Produktzertifizierungen	CE[RETURN]CSA[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	45 dBA
Wärmeabgabe	135 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	100 W bewertet

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	27,9 Cm
VPE 1 Breite	44,8 Cm
VPE 1 Länge	58,4 Cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	22,68 Kg

Nachhaltigkeit

Recyclingfähigkeitspotential in %	51
Total lifecycle Carbon footprint	522 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the manufacturing phase [A1 to A3]	265.95
CO_2-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	266 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the distribution phase [A4]	2.9262
CO_2-Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	3 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the installation phase [A5]	1.4536
CO_2-Fußabdruck der Installationsphase [A5]	1 kg CO2 eq.
Carbon footprint of the use phase [B2, B3, B4, B6]	237.3679627046
CO_2-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	237 kg CO2 eq.
Quecksilberfrei	Ja
Sustainable packaging	Nein
Carbon footprint of the end-of-life phase [C1 to C4]	14.555
CO_2-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	15 kg CO2 eq.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)	522
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