

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



Smart-UPS, Line Interactive,  
750VA, Lithium-ion, Rack/Tower,  
2HE, 230V, 6 IEC 13-Ausgänge,  
SmartConnect-Port+SmartSlot,  
kurze Tiefe, AVR, LCD

SMTL750RM12UC

## Übersicht

**Ausführung** Intelligent and efficient network power protection from entry level to scalable runtime. Ideal UPS for servers, point-of-sale, routers, switches, hubs and other network devices.

**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** 600 W

**Nennleistung in VA** 750 VA

**Produkt- oder Komponententyp** Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

**Anschlussart der Eingänge** IEC 60320 C14

**Anschlussart der Ausgänge** 6 IEC 60320 C13  
2 IEC-Steckbrücken

**Anzahl der Rack-Einheiten** 2U

**Batterietyp** Li-Ion (Lithium-Ionen)

**Geliefertes Zubehör** USB-Kabel  
Ethernet patch cable  
Rack-Montage-Halterungen  
Schraube  
Unterlegscheibe  
Rack-Montage-Tragschienen

**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](#)

<b>Kommentare zum Batteriediagramm</b>	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, Batterieladestatus, Umgebungsbedingungen und Eigenschaften der angeschlossenen Last
<b>Verlängerte Laufzeit</b>	0
<b>Aufladezeit der Batterie</b>	3 h
<b>Lebensdauer der Batterie</b>	8...10 Jahr(e)
<b>Leistung Batterieladegerät</b>	50 W bewertet

## Allgemein

<b>Produkt Web-Unterfamilie</b>	Cloud-enabled monitoring
<b>Redundant</b>	No

## Abmessungen

<b>Farbe</b>	Schwarz mit silbernem Frontgitter
<b>Höhe</b>	8,6 cm
<b>Breite</b>	43,8 cm
<b>Tiefe</b>	31,8 cm
<b>Produktgewicht</b>	15,4 kg
<b>Montagepräferenz</b>	Niedriger
<b>Montagemodus</b>	Aufbau
<b>USB-kompatibel</b>	Yes

## Eingang

<b>Eingangsschutztyp</b>	Circuit breaker
<b>Eingangsspannungsgrenzen</b>	151 - 302 V einstellbar 160 - 286 V
<b>Netzwerkfrequenz</b>	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung

## Ausgang

<b>Scheitelfaktor</b>	3:1
<b>Oberschwingungsverzerrung</b>	Weniger als 5 %
<b>Max. konfigurierbare Leistung in VA</b>	750 VA
<b>Max. konfigurierbare Leistung in W</b>	600 W
<b>Umschaltzeit</b>	6 ms typisch, 10 ms max.
<b>USV-Typ</b>	Line Interactive
<b>Wave type</b>	Sinuswelle
<b>Ausgangsfrequenz</b>	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation

## Konformität

<b>Produktzertifizierungen</b>	C-Tick CE EAC
--------------------------------	---------------------

Normen	EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018
--------	--

## Umgebung

Geräuschpegel	41 dBA
Wärmeabgabe	135 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 Alarmer
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 : Dezipierter Alarm bei niedriger Batterieladung

## Überspannungsschutz und Filterung

Anstieg der Energiemenge	645 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 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 >](#)



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](#)