

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Smart-UPS, Line Interactive,
1500VA, Tower, 230V, 8 IEC C13-
Stecker, SmartConnect
Port+SmartSlot, AVR, LCD

SMT1500IC

EAN Code: 0731304332992

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.

Hauptmerkmale

| | |
|----------------------------------|-----------------------------------------|
| Main input voltage | 230 V AC 1 Phase |
| Other input voltage | 220 V 240 V |
| Input connection | IEC 320 C14 |
| Efficiency at full load | 151 - 302 V einstellbar 160 - 286 V |
| Input frequency | 50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung |
| Output voltage | 230 V AC 1 Phase |
| Other output voltage | 220 V 240 V |
| Rated power in W | 1000 W |
| Rated power in VA | 1500 VA |
| Output connection | 8 IEC 320 C13 2 IEC-Steckbrücken |
| Harmonic distortion | Weniger als 5 % |
| Maximum configurable power in VA | 1500 VA |
| Maximum configurable power in W | 1000 W |
| Transfer time | 6 ms typisch, 10 ms max. |
| UPS topology | Line Interactive |
| Waveform type | Sinuswelle |
| Output frequency | 50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchrisation |
| Ersatzbatterien | RBC7 |

Graphen

| | |
|-----------|---------------------------------------|
| Laufzeit | View Runtime Graph |
| Effizienz | View Efficiency Graph |

Zusatzmerkmale

Additional information Konfigurierbar für 220, 230 oder 240 V Nennausgangsspannung

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.

| | |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Battery type | Lead-acid internal included |
| Control panel | Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole |
| Free slot | 1 |
| Alarm | Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : Überlast-Dauertonalarm |
| UPS connectivity | Serial port USB port SmartConnect port Available expansion slot |
| Communication port support | SmartConnect-Ethernet-Anschluss: für die Cloud-Überwachung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab. |
| Software package | SmartConnect Software für die Fernüberwachung der Stromversorgung Die Verfügbarkeit der Funktionen hängt von den Nutzungsbedingungen ab. |
| Surge energy rating | 459 J |
| Noise filtering | Mehrpolige Geräuschfilterung, 0,3 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: Gemäß UL1449 |
| Cable length | 1,8 m |
| Number of cables | 1 |
| Color | Schwarz |
| Height | 219 mm |
| Width | 171 mm |
| Depth | 439 mm |
| Product weight | 24,09 kg |
| Mounting location | Frontseite |
| Mounting preference | No preference |
| Mounting mode | Nicht Rack-montierbar |
| Two post mountable | 0 |
| USB compatible | No |
| Mounting mode | Tower |
| Provided equipment | Installationsanleitung USB-Kabel |
| Number of power modules | 0 |
| Number of power module filled slots | 0 |
| Number of power module free slots | 0 |
| Additional specification | Cloud-enabled monitoring |
| Redundant | No |
| Range of product | Smart-UPS |
| Product or component type | Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) |

Montage

| | |
|------------------------------|------------------------------------|
| Product certification | CE EAC RCM VDE UK PSTI |
|------------------------------|------------------------------------|

| | |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Standard | EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018 |
| Ambient air temperature for operation | 0...40 °C |
| Ambient air temperature for storage | -15...45 °C |
| Storage altitude | 0...15240 m |
| Relative humidity | 0...95 % |
| Storage relative humidity | 0...95 % |
| Acoustic level | 45 dBA |
| Heat dissipation | 135 Btu/h |
| Operating altitude | 0 - 10.000 ft |

Batterien und Überbrückungszeit

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| Battery type | Bleisäurebatterie |
| Extendable runtime | 0 |
| Included battery module | 0 |
| Empty battery slot | 0 |
| Typical recharge time | 3 h |
| RBC quantity | 1 |
| Battery life | 3...5 Jahre |
| Battery charging power | 136 W bewertet |

Verpackungseinheiten

| | |
|--------------------------------------|------------|
| VPE 1 Art | PCE |
| Anzahl der Geräte pro Packung | 1 |
| VPE 1 Höhe | 32,800 cm |
| VPE 1 Breite | 32,500 cm |
| VPE 1 Länge | 59,000 cm |
| Verpackungsgewicht (Lbs) | 26,718 kg |
| VPE 2 Art | P12 |
| VPE 2 Menge | 12 |
| VPE 2 Höhe | 112,500 cm |
| VPE 2 Breite | 80,000 cm |
| VPE 2 Länge | 120,000 cm |
| VPE 2 Gewicht | 332,616 kg |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|------------------------------|--------------------|
| Garantie (in Monaten) | 36 USV 24 Batterie |
|------------------------------|--------------------|

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >

Umweltbilanz

| | |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Total lifecycle Carbon footprint | 1 073 kg CO2 eq. |
| CO ₂ -Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3] | 737 kg CO2 eq. |
| CO ₂ -Fußabdruck der Distributionsphase [A4] | 18 kg CO2 eq. |
| CO ₂ -Fußabdruck der Installationsphase [A5] | 5 kg CO2 eq. |
| CO ₂ -Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6] | 286 kg CO2 eq. |
| CO ₂ -Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4] | 27 kg CO2 eq. |
| Umweltproduktdeklaration | Produktumweltprofil |

Use Better

Materialien und Verpackung

| | |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Verpackung mit Recycling-Karton | Ja |
| Verpackung ohne Kunststoff | Nein |
| SCIP-Nummer | B2b22a56-41f2-497e-9ea6-cf093b3b8bd3 |
| EU-RoHS-Richtlinie | Freistellungskonform |
| REACH-Verordnung | Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert |

Energieeffizienz

| | |
|------------------------------------------------------|----------------------------|
| CO ₂ Fußabdruck am Ende der Betriebsdauer | Energieeffizientes Produkt |
|------------------------------------------------------|----------------------------|

Use Longer

Verlängerung der Lebensdauer

| | |
|-----------|------|
| Reparatur | Nein |
|-----------|------|

Use Again

Reproduktion


| | |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Recyclingfähigkeitspotential in % | 51 |
| Circular Economy-Eignung | Entsorgungsinformationen |
| Austauschbare Batterie | Vom Benutzer austauschbar |
| Rücknahme | Ja |
| WEEE-Kennzeichnung |  Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

Image of product / Alternate images

Alternative



