# Produktdatenblatt

Spezifikationen

## Smart-UPS, Line Interactive, 750VA, Tower, 230V, 6 IEC C13-Stecker, SmartConnect Port+SmartSlot, AVR, LCD

SMT750IC

## 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 Versand innerhalb von zwei Wochen |

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Haupteingangsspannung** | 230 V |
| **Weitere Eingangsspannung** | 220 V<br>240 V |
| **Hauptausgangsspannung** | 230 V |
| **Weitere Ausgangsspannung** | 220 V<br>240 V |
| **Bemessungsleistung in W** | 500 W |
| **Nennleistung in VA** | 750 VA |
| **Produkt- oder Komponententyp** | Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) |
| **Anschlussart der Eingänge** | IEC 320 C14 |
| **Anschlussart der Ausgänge** | 6 IEC 320 C13<br>2 IEC-Steckbrücken |
| **Kabellänge** | 1,8 m |
| **Anzahl der Kabel** | 1 |
| **Batterietyp** | Bleisäurebatterie |
| **Geliefertes Zubehör** | USB-Kabel |
| **Baureihe** | Smart-UPS |

## Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| **Communication Port** | SmartConnect-Ethernet-Anschluss<br>SmartSlot |
| **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 |
| **Batteriespannung** | 24 V |
| **Verlängerte Laufzeit** | 0 |

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.

| | |
|---|---|
| **Batteriekapazität** | 7,0 AH |
| **Anzahl der gefüllten Batterieschächte** | 0 |
| **Anzahl der freien Batterieschächte** | 0 |
| **Aufladezeit der Batterie** | 3 h |
| **Anzahl der Ersatzbatterien** | 1 |
| **Batterielebensdauer** | 3…5 Jahr(e) |
| **Ersatzbatterien** | RBC48 |
| **Leistung Batterieladegerät** | 49 W bewertet |

## Allgemein

| | |
|---|---|
| **Anzahl der belegten Steckplätze des Leistungsmoduls** | 0 |
| **Anzahl der freien Steckplätze für Leistungsmodule** | 0 |
| **Produkt Web-Unterfamilie** | Cloud-enabled monitoring |
| **Redundant** | No |

## Abmessungen

| | |
|---|---|
| **Farbe** | Schwarz |
| **Höhe** | 16,1 cm |
| **Breite** | 13,8 cm |
| **Tiefe** | 36,9 cm |
| **Produktgewicht** | 11,8 kg |
| **Montageort** | Vorne |
| **Montagepräferenz** | No preference |
| **Montagemodus** | Nicht Rack-montierbar |
| **Zwei Pfosten montierbar** | 0 |
| **USB-kompatibel** | Yes |

## Eingang

| | |
|---|---|
| **Eingangsspannungsgrenzen** | 151 - 302 V einstellbar<br>160 - 280 V |
| **Netzwerkfrequenz** | 50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung |

## Ausgang

| | |
|---|---|
| **Oberschwingungsverzerrung** | Weniger als 5 % |
| **Max. konfigurierbare Leistung in VA** | 750 VA |
| **Max. konfigurierbare Leistung in W** | 500 W |
| **Umschaltzeit** | 6 ms typisch, 10 ms max. |
| **USV-Typ** | Line Interactive |
| **Wellentyp** | Sinuswelle |
| **Ausgangsfrequenz** | 50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation |

## Konformität

| | |
|---|---|
| **Produktzertifizierungen** | CE<br>EAC<br>RCM<br>VDE<br>UK PSTI |
| **Normen** | EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021<br>EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006<br>EN/IEC 62040-2:2018 |

## Umgebung

| | |
|---|---|
| **Geräuschpegel** | 40 dBA |
| **Wärmeabgabe** | 90 Btu/h |
| **Betriebshöhe** | 0 - 10.000 ft |
| **Umgebungstemperatur bei Betrieb** | 0…40 °C |
| **Umgebungstemperatur bei Lagerung** | -15…45 °C |
| **Aufbewahrungshöhe** | 0,0000000000…15240,0000000000 m |
| **Relative Luftfeuchtigkeit** | 0…95 % |
| **Relative Feuchtigkeit bei Lagerung** | 0…95 % |

## Kommunikation & Management

| | |
|---|---|
| **Bedienfeld** | Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole |
| **Notabschaltung** | Optional |
| **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 : Dezidierter Alarm bei niedriger Batterieladung : konfigurierbare Verzögerungen |

## Überspannungsschutz und Filterung

| | |
|---|---|
| **Anstieg der Energiemenge** | 540 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** | 49,911 cm |
| **VPE 1 Breite** | 27,813 cm |
| **VPE 1 Länge** | 30,099 cm |
| **VPE 1 Gewicht** | 14,197 kg |
| **VPE 2 Art** | P12 |
| **VPE 2 Menge** | 6 |
| **VPE 2 Höhe** | 42,000 cm |
| **VPE 2 Breite** | 80,000 cm |
| **VPE 2 Länge** | 120,000 cm |
| **VPE 2 Gewicht** | 85,182 kg |

## Vertragliche Gewährleistung

| | |
|---|---|
| **Gewährleistung** | 3 Jahre Reparatur oder Ersatz (außer Batterie) und 2 Jahre für Batterien |

## Nachhaltigkeit

Mit der Kennzeichnung **Green Premium™** verpflichtet sich Schneider Electric für die Lieferung von Produkten mit erstklassiger Umweltleistung. Green Premium verspricht die Einhaltung aktueller Vorschriften, Transparenz in Bezug auf Umweltauswirkungen sowie Wiederverwertbarkeit und Produkte mit niedrigem $CO_2$-Fußabdruck.

Erfahren Sie mehr über Green Premium >

Energieeffizient | Take-back | Transparenz | RoHS/REACh

## Ressourcenleistung

- Energieeffizientes Produkt
- Take-Back Program Available

## Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

- Quecksilberfrei
- Informationen Zu Rohs-Ausnahmen Ja

## Zertifizierungen & Normen

| | |
|---|---|
| **Reach-Verordnung** | REACh-Deklaration |
| **Eu-Rohs-Richtlinie** | Konform mit Ausnahmen |
| **Umweltproduktdeklaration** | Produktumweltprofil |
| **Kreislaufwirtschafts-Profil** | Entsorgungsinformationen |