

APC SMT1500IC uninterruptible power supply (UPS)



| | |
|-------------------------|---------------|
| Artikel | 109083 |
| Herstellernummer | SMT1500IC |
| EAN | 0731304332992 |
| APC | |

Immer online bleiben und Datenverlust verhindern

Sobald der Strom ausfällt, versorgt eine APC Smart-UPS sofort Notstrom für alle angeschlossenen Geräte. Da dies bei einer APC-USV automatisch geschieht, verhindern Sie unerwünschte Ausfälle beispielsweise eines PCs, Servers oder Switches. Mit der kostenlosen APC PowerChute-Software können Sie kritische IT-Hardware sogar automatisch und kontrolliert abschalten lassen, wenn die Batterie der USV fast leer ist. So verhindern Sie Datenverlust, Ausfallzeiten und physische Schäden an der Hardware.

Sicherheit

Darüber hinaus schützt eine Smart-UPS angeschlossene Geräte unter anderem vor Spannungsspitzen, die durch Blitzschlag verursacht werden. Diese APC-Notstromversorgung ist ideal für den Einsatz in (kleinen) Unternehmen geeignet.

Akkulaufzeit

Die voraussichtliche Akkulaufzeit können Sie ganz einfach im Laufzeitdiagramm ablesen, das Sie zwischen den Produktbildern finden. Sie können ganz einfach erkennen, wie lange die USV bei einer bestimmten Last Notstrom liefert.

SmartConnect

Sofort einsatzbereite USV-Fernüberwachung, kostenlos für einen 6-monatigen Testzeitraum. Mithilfe des SmartConnect-Ethernet-Ports können Sie die Smart-UPS einfach mit Ihrem Netzwerk verbinden und sie über das sichere cloudbasierte APC SmartConnect-Webportal* einfach aus der Ferne überwachen. Darüber hinaus kann die USV jederzeit über diesen Port über EcoStruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) überwacht werden.

* Erweitern Sie den Zugriff auf SmartConnect durch die folgenden Lizenzen:

1-Jahres-Standardplan: ERWPMON1-1Y-DIGI

3-Jahres-Standardplan: ERWPMON1-3Y-DIGI

1-jähriger Advanced-Plan: ERWPLUS1-1Y-DIGI

3-Jahres-Advanced-Plan: ERWPLUS1-3Y-DIGI

PowerChute

Durch den Anschluss der USV an maximal einen Server über ein USB-Kabel kann sie diesen bei einem längeren Stromausfall automatisch mit einem Shutdown-Signal versorgen und so einen harten Shutdown verhindern. Dieser genaue Zeitpunkt kann über die kostenlose Software APC PowerChute Serial Edition eingestellt werden.

Netzwerkverwaltungskarte

Wenn Sie die USV über die optionale APC-Netzwerkmanagementkarte (AP9640/AP9641) direkt mit Ihrem Netzwerk verbinden, kann sie einfach per Fernzugriff über SNMP oder unsere Fernverwaltungssoftware Ecostruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) verwaltet werden. Sie können auch automatisch ein Shutdown-Signal über das Netzwerk an mehrere physische und/oder virtuelle Server senden. Mittels Die mit der Netzwerkkarte verbundene APC PowerChute Network Shutdown Software kann sogar anhand des Zeitpunkts des Herunterfahrens und der Reihenfolge, in der dies geschieht, unterschieden werden.

Benutzerfreundlichkeit

Mittels Physische Tasten und ein LCD-Bildschirm ermöglichen das Einstellen und Ablesen der Grundfunktionen.

Verlängern Sie die Lebensdauer

Die interne Batteriekartusche (RBC7) kann vom Benutzer einfach, sicher und selbstständig ausgetauscht werden. Dies ohne dass der APC SMT1500IC oder angeschlossene Geräte ausgeschaltet werden müssen. Auf diese Weise können Sie die Lebensdauer der APC Smart-UPS einfach und kostengünstig verlängern und Ihre Geräte bleiben immer online.

Garantieverlängerung

Die Herstellergarantie des SMT1500IC beträgt 3 Jahre, mit Ausnahme des Akkus, für den eine Herstellergarantie von 2 Jahren gilt. Beide werden mit dem APC Service Pack (WBEXTWAR3YR-SP-03) um 3 Jahre auf 6 bzw. 5 Jahre verlängert.

Geschaltete Steckdosengruppen: Remote-Neustart und schrittweiser Start

Dank der Switched Outlet Groups ist es möglich, ein phasenweises/verzögertes Einschalten pro USV-Ausgangsgruppe zu konfigurieren. Dadurch wird die Spitzenlast der USV reduziert und näher an die konstante Last gebracht, wodurch eine Überdimensionierung der USV begrenzt wird.

Es ist auch möglich, eine Gruppe mehrerer USV-Ausgänge und die daran angeschlossenen Geräte zurückzusetzen. Bei Verwendung von SmartConnect Advanced (ERWPLUS1-1Y-DIGI), einer USV mit SmartConnect-Port + Ecostruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) oder einer Netzwerkkarte (ap9640) in Kombination mit Ecostruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) ist dies sogar möglich auf Distanz.

Zusammenfassung

Immer online bleiben und Datenverlust verhindern

Sobald der Strom ausfällt, versorgt eine APC Smart-UPS sofort Notstrom für alle angeschlossenen Geräte. Da dies bei einer APC-USV automatisch geschieht, verhindern Sie unerwünschte Ausfälle beispielsweise eines PCs, Servers oder Switches. Mit der kostenlosen APC PowerChute-Software können Sie kritische IT-Hardware sogar automatisch und kontrolliert abschalten lassen, wenn die Batterie der USV fast leer ist. So verhindern Sie Datenverlust, Ausfallzeiten und physische Schäden an der Hardware.

Sicherheit

Darüber hinaus schützt eine Smart-UPS angeschlossene Geräte unter anderem vor Spannungsspitzen, die durch Blitzschlag verursacht werden. Diese APC-Notstromversorgung ist ideal für den Einsatz in (kleinen) Unternehmen geeignet.

Akkulaufzeit

Die voraussichtliche Akkulaufzeit können Sie ganz einfach im Laufzeitdiagramm ablesen, das Sie zwischen den Produktbildern finden. Sie können ganz einfach erkennen, wie lange die USV bei einer bestimmten Last Notstrom liefert.

SmartConnect

Sofort einsatzbereite USV-Fernüberwachung, kostenlos für einen 6-monatigen Testzeitraum. Mithilfe des SmartConnect-Ethernet-Ports können Sie die Smart-UPS einfach mit Ihrem Netzwerk verbinden und sie über das sichere cloudbasierte APC SmartConnect-Webportal* einfach aus der Ferne überwachen. Darüber hinaus kann die USV jederzeit über diesen Port über EcoStruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) überwacht werden.

* Erweitern Sie den Zugriff auf SmartConnect durch die folgenden Lizenzen:

1-Jahres-Standardplan: ERWPMON1-1Y-DIGI

3-Jahres-Standardplan: ERWPMON1-3Y-DIGI

1-jähriger Advanced-Plan: ERWPLUS1-1Y-DIGI

3-Jahres-Advanced-Plan: ERWPLUS1-3Y-DIGI

PowerChute

Durch den Anschluss der USV an maximal einen Server über ein USB-Kabel kann sie diesen bei einem längeren Stromausfall automatisch mit einem Shutdown-Signal versorgen und so einen harten Shutdown verhindern. Dieser genaue Zeitpunkt kann über die kostenlose Software APC PowerChute Serial Edition eingestellt werden.

Netzwerkverwaltungskarte

Wenn Sie die USV über die optionale APC-Netzwerkmanagementkarte (AP9640/AP9641) direkt mit Ihrem Netzwerk verbinden, kann sie einfach per Fernzugriff über SNMP oder unsere Fernverwaltungssoftware Ecostruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) verwaltet werden. Sie können auch automatisch ein Shutdown-Signal über das Netzwerk an mehrere physische und/oder virtuelle Server senden. Mittels Die mit der Netzwerkkarte verbundene APC PowerChute Network Shutdown Software kann sogar anhand des Zeitpunkts des Herunterfahrens und der Reihenfolge, in der dies geschieht, unterschieden werden.

Benutzerfreundlichkeit

Mittels Physische Tasten und ein LCD-Bildschirm ermöglichen das Einstellen und Ablesen der Grundfunktionen.

Verlängern Sie die Lebensdauer

Die interne Batteriekartusche (RBC7) kann vom Benutzer einfach, sicher und selbstständig ausgetauscht werden. Dies ohne dass der APC SMT1500IC oder angeschlossene Geräte ausgeschaltet werden müssen. Auf diese Weise können Sie die Lebensdauer der APC Smart-UPS einfach und kostengünstig verlängern und Ihre Geräte bleiben immer online.

Garantieverlängerung

Die Herstellergarantie des SMT1500IC beträgt 3 Jahre, mit Ausnahme des Akkus, für den eine Herstellergarantie von 2 Jahren gilt. Beide werden mit dem APC Service Pack (WBEXTWAR3YR-SP-03) um 3 Jahre auf 6 bzw. 5 Jahre verlängert.

Geschaltete Steckdosengruppen: Remote-Neustart und schrittweiser Start

Dank der Switched Outlet Groups ist es möglich, ein phasenweises/verzögertes Einschalten pro USV-Ausgangsgruppe zu konfigurieren. Dadurch wird die Spitzenlast der USV reduziert und näher an die konstante Last gebracht, wodurch eine Überdimensionierung der USV begrenzt wird.

Es ist auch möglich, eine Gruppe mehrerer USV-Ausgänge und die daran angeschlossenen Geräte zurückzusetzen. Bei Verwendung von SmartConnect Advanced (ERWPLUS1-1Y-DIGI), einer USV mit SmartConnect-Port + Ecostruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) oder einer Netzwerkkarte (ap9640) in Kombination mit Ecostruxure IT Expert (SFTWES1-DIGI) ist dies sogar möglich auf Distanz.

APC Smart-UPS SMT1500IC – 8x C13, USB, SmartConnect, 1500VA, Line-Interaktiv, 1,5 kVA, 1000 W, Sine, 151 V, 302 V

APC Smart-UPS SMT1500IC – 8x C13, USB, SmartConnect, 1500VA. USV-Topologie: Line-Interaktiv, Ausgangskapazität: 1,5 kVA, Ausgangsleistung: 1000 W. AC-Steckertypen: C13-Koppler, IEC Jumpers, Stecker: C14-Koppler, Anzahl der AC-Ausgänge: 8 AC-Ausgänge. Akku-/Batterietechnologie: Plombierte Bleisäure (VRLA), Batterielebensdauer (max.): 5 Jahr(e), Akkuladezeit: 3 h. Formfaktor: Mini Tower, Produktfarbe: Schwarz, Kabellänge: 1,83 m. Konformitätsbescheinigungen: RoHS, Zertifizierung: CE, CSA, EAC, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, RCM, UL 1778, VDE

Merkmale

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate Green Premium

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel RS-232, USB-Kabel
Schnellinstallationsanleitung Ja

Zertifikate

Konformitätsbescheinigungen RoHS
Zertifizierung CE, CSA, EAC, EN/IEC 62040-1, EN/IEC 62040-2, RCM, UL 1778, VDE

Logistikdaten

Produkte pro Palette 12 Stück(e)
Warentarifnummer (HS) 85078000
Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e) 1270,81

Akku/Batterie

| | |
|----------------------------|-----------------------------|
| Akku-/Batterietechnologie | Plombierte Bleisäure (VRLA) |
| Batterielebensdauer (max.) | 5 Jahr(e) |
| Akkuladezeit | 3 h |
| Hot-Swap-Batterie | Ja |
| Automatischer Batterietest | Ja |
| Kaltstart | Ja |

Betriebsbedingungen

| | |
|--------------------------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | 0 - 40 °C |
| Temperaturbereich bei Lagerung | -15 - 45 °C |
| Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb | 0 - 95% |
| Luftfeuchtigkeit bei Lagerung | 0 - 95% |
| Höhe bei Betrieb | 0 - 3000 m |
| Höhe bei Lagerung | 0 - 15000 m |

Verpackungsdaten

| | |
|-------------------|---------|
| Ressourcen-CD | Ja |
| Software-CD | Ja |
| Verpackungsbreite | 328 mm |
| Verpackungstiefe | 595 mm |
| Verpackungshöhe | 376 mm |
| Paketgewicht | 27,2 kg |

Gewicht und Abmessungen

| | |
|---------|---------|
| Breite | 171 mm |
| Tiefe | 439 mm |
| Höhe | 219 mm |
| Gewicht | 24,1 kg |

Design

| | |
|--------------|------------|
| Formfaktor | Mini Tower |
| Kabellänge | 1,83 m |
| Produktfarbe | Schwarz |
| Display-Typ | LCD |
| LED-Anzeigen | Ja |

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|--|--------------------------|
| AC-Steckertypen | C13-Koppler, IEC Jumpers |
| Stecker | C14-Koppler |
| Anzahl der AC-Ausgänge | 8 AC-Ausgänge |
| USB Anschluss | Ja |
| Anzahl USB 2.0 Anschlüsse | 1 |
| Serielle Schnittstelle | Ja |
| Serielle Schnittstelle | RS-232 |
| Anzahl serielle Anschlüsse | 1 |
| Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45) | 1 |
| SmartSlot | Ja |

Merkmale

| | |
|-----------------------------------|---|
| USV-Topologie | Line-Interaktiv |
| Ausgangskapazität | 1,5 kVA |
| Ausgangsleistung | 1000 W |
| Wellenform | Sine |
| Eingangs-Betriebsspannung (min) | 151 V |
| Eingangs-Betriebsspannung (max) | 302 V |
| Eingangsfrequenz | 50/60 Hz |
| Ausgangs-Betriebsspannung (min) | 220 V |
| Ausgangs-Betriebsspannung (max) | 240 V |
| Output Frequenz | 50/60 Hz |
| Automatische Spannungsregulierung | Ja |
| Anstieg der Energiemenge | 459 J |
| Ausgangsspannung | 5% |
| Gesamtverzerrungsfaktor THD | |
| Geräuschpegel | 45 dB |
| Druckanstiegsschutz | Ja |
| Akustische Signale | Ja |
| Web-basiertes Management | Ja |
| Akustische Alarm-Modi | Alarm bei Batteriebetrieb, Warnung bei geringer Batterie, Überlastungsalarm |
| Auto-Neustart | Ja |
| Temperatur-Spannungskompensation | Ja |

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.