

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Smart-UPS C, Line-Interactive, 1000VA, Tower, 230V, 8x IEC C13 Ausgänge, SmartConnect, USB und serielle Kommunikation, AVR, Grafik-LCD

SMC1000IC

EAN Code: 0731304332947

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
Other input voltage	220 V 240 V
Input connection	IEC 320 C14
Efficiency at full load	170 - 300 V einstellbar 180 - 287 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	600 W
Rated power in VA	1000 VA
Output connection	8 IEC 60320 C13
Harmonic distortion	Weniger als 5 %
Maximum configurable power in VA	1000 VA
Maximum configurable power in W	600 W
Transfer time	6 ms typisch, 10 ms max.
UPS topology	Line Interactive
Waveform type	Sinuswelle
Output frequency	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchroisation
Ersatzbatterien	APCRBC142

Graphen

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph

Zusatzmerkmale

Battery capacity	9 AH
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.	

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.

Battery type	Lead-acid internal included
Control panel	Multifunktions-LCD-Status- und Steuerkonsole
Free slot	0
Alarm	Alarm bei Batteriebetrieb : Dezidiert Alarm bei niedriger Batterieladung : konfigurierbare Verzögerungen
UPS connectivity	Serial port USB port SmartConnect port
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	455 J
Noise filtering	Mehrpulige Geräuschfilterung, 0,3 % IEEE-Überspannschutz, Null-Klemm-Reaktionszeit: Gemäß UL1449
Color	Schwarz
Height	219 mm
Width	171 mm
Depth	439 mm
Product weight	17,27 kg
Mounting location	Frontseite
Mounting preference	No preference
Mounting mode	Nicht Rack-montierbar
Two post mountable	0
USB compatible	Yes
Mounting mode	Tower
Provided equipment	Netzanschlusskabel 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 GOST 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	41 dBA
Heat dissipation	100 Btu/h
Operating altitude	0 - 10.000 ft

Batterien und Überbrückungszeit

Battery type	Bleisäurebatterie
Battery voltage	24 V
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	56 W bewertet

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	37,6 cm
VPE 1 Breite	59,5 cm
VPE 1 Länge	32,8 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	19,55 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	24
-----------------------	----



Environmental Data

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	788 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	529 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	13 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Installationsphase [A5]	4 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	223 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	19 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

CO2 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



