

Produktdatenblatt

Spezifikationen



APC Power-Saving Back-UPS Pro 700, Batterie 12V, 9.0Ah

BR700G

EAN Code: 0731304266792

Hauptmerkmale

Main input voltage	120 V AC 1 Phase
Input connection	NEMA 5-15-polig
Maximum input current	12 A
Switching current capacity	15 A
Plug standard	NEMA 5-15-polig
Efficiency at full load	88 - 143 V
Input frequency	50/60 Hz +/-3 Hz automatische Erfassung
Output voltage	120 V AC 1 Phase
Rated power in W	420 W
Rated power in VA	700 VA
Output connection	3 NEMA 5-15R 3 NEMA 5-15R Spitze
Type of USB power supply	None
Maximum configurable power in VA	700 VA
Maximum configurable power in W	420 W
Transfer time	8 ms durchschnittlich: 12 ms maximal
UPS topology	Line Interactive
Waveform type	Stufenweise Annäherung an eine Sinuswelle
Output frequency	50/60 Hz +/-3 Hz Netzsynchronisation
Ersatzbatterien	RBC17

Graphen

Laufzeit	View Runtime Graph
Effizienz	View Efficiency Graph

Zusatzmerkmale

Battery capacity	9,0 AH
Battery type	Lead-acid internal included
Control panel	LED Statusanzeige mit On-Line: Batteriebetrieb
UPS connectivity	USB port
Data line protection	Koaxial-Kabel für CATV/SATV/Modem/Audio/Video

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.

Surge energy rating	354 J
Noise filtering	Mehrpolige vollzeit-geräuschfilterung, 5% überspannungsdurchlässigkeit nach ieee, antwortzeit nullabfangung: verzögerungsfrei
Cable length	1,8 m
Color	Schwarz
Height	190 mm
Width	91 mm
Depth	310 mm
Product weight	7,15 kg
Mounting preference	No preference
Mounting mode	Nicht Rack-montierbar
Two post mountable	0
USB compatible	Yes
Mounting mode	Tower
Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No
Range of product	Back-UPS Pro
Product or component type	Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)

Montage

Product certification	NOM TÜV ENERGY STAR V2.0 (USA)
Equipment protection policy	Kompletter Nutzungszeitraum: 150.000 USD
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-15...45 °C
Storage altitude	0...3000 m
Relative humidity	0...95 %
Storage relative humidity	0...95 %
Acoustic level	45 dBA
Heat dissipation	48,5 Btu/h
Operating altitude	0 - 3.000 m

Batterien und Überbrückungszeit

Battery type	Bleisäurebatterie
Battery voltage	12 V
Battery graph comment	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, Batterieladezustand, Umgebungsbedingungen und Eigenschaften der angeschlossenen Last
Extendable runtime	0

Included battery module	1
Empty battery slot	0
Typical recharge time	12 h
RBC quantity	1
Battery life	3...5 Jahre
Battery charging power	7 W bewertet

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	25,2 cm
VPE 1 Breite	44,2 cm
VPE 1 Länge	13,8 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	8 kg
SCC14	10731304266799

Vertragliche Gewährleistung

Garantie (in Monaten)	12 Batterie 36 USV
-----------------------	--------------------

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	285 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]	77 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Distributionsphase [A4]	0.8 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Installationsphase [A5]	0 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6]	207 kg CO2 eq.
CO ₂ -Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]	0.7 kg CO2 eq.
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil

Use Better

Materialien und Verpackung	
Verpackung mit Recycling-Karton	Nein
Verpackung ohne Kunststoff	Nein
SCIP-Nummer	50414655-abe7-48e2-9b8c-578e40cce4a8
EU-RoHS-Richtlinie	Freistellungskonform
REACH-Verordnung	Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert

Energieeffizienz	
CO2 Fußabdruck am Ende der Betriebsdauer	Energieeffizientes Produkt
 ENERGY STAR®	ENERGY STAR UPS V2.0 (USA)

Use Longer

Verlängerung der Lebensdauer	
Reparatur	Nein

Use Again

Reproduktion	
Recyclingfähigkeitspotential in %	62
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

