

# Productinformatieblad

Specificaties



## APC Smart-UPS RT 1000VA 230V - marien



SURT1000XLIM

EAN Code: 0731304283515

**Prijs: 3.030,00 EUR**

### Overzicht

**Presentatie** High availability, ruggedized power protection for shipboard and other transportation applications.

### Hoofd

hoofdingangsspanning	230 V
product of component type	Ononderbreekbare stroomvoorziening (UPS)
Andere ingangsspanning	220 V 240 V
SECUNDAIRE SPANNING	230 V
andere uitgangsspanning	220 V 240 V
nominaal vermogen in W	700 W
nominaal vermogen in VA	1000 VA
TYPE AANSLUITING INVOER	IEC 60320 C14
type uitvoerverbinding	6 IEC 60320 2 IEC-jumpers
aantal rekeenheden	2U
kabellengte	2,5 m
number of cables	1
meegeleverde apparatuur	CD met software Relaisschakelbord Slimme UPS RS-232 signaalkabel Gebruiksaanwijzing

Vervangende batterij [RBC31](#)

### Grafieken

Runtime [View Runtime Graph](#)

Efficiëntie [View Efficiency Graph](#)

### Batterijen & Run-time

batterijtype	Loodzuur batterij
Verlengbare bedrijfstijd	1
Voorgeïnstalleerde batterijen	1
Lege batterij slots	0
Normale oplaadtijd	3 h

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

Hoeveelheid batterijmodules	1
levensduur batterij	3...5 yr
Laadstroom batterij (Watt)	109 W nominaal

## Algemeen

Aantal voorgestane PG ISO	700
Aantal vrije sleuven van stroommodule	0
Stroom per rack	0
Overbodig	No
Variante optie	Scheepsboard
Topologie	On-Line

## Fysiek

kleur	Zwart
hoogte	432 mm
breedte	85 mm
diepte	483 mm
gewicht product	23 kg
montagezone	Voorkant
Montagevoorkeur	Onder
mounting mode	Gemonteerd op rack
Monteerbaar met twee stijlen	0
USB-compatibel	No

## Input

Ingangsarbeidsfactor bij volledige belasting	1
limieten ingangsspanning	180...280 V
netfrequentie	50/60 Hz +/- 5 Hz auto-meting

## Output

Tolerantie bypassspanning	Ingebouwde bypass
Overspraak	3. 1
harmonische vervorming	Minder dan 3%
Maximaal configureerbaar vermogen in VA	1000 VA
Max. configureerbaar vermogen (Watt)	700 W
Type golfvorm	Sinusgolf
efficiency	88 % (volledige belasting)
Uitgangsfrequentie (synchr met net)	50/60 Hz +/- 3 Hz door gebruiker aan te passen met +/- 0,1 synchroniseren met lichtnet 60 Hz +/- 0,1% voor 60Hz nominaal niet synchr 50 Hz +/- 0,1% voor 50Hz nominaal niet synchr
bijkomende informatie	Configureerbaar voor 220 : 230 of 240 nominale uitgangsspanning

## Overeenstemming

product certifications	CE DNV KCC
standards	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

## Milieu

geluidsniveau	55 dBA
On line thermische dissipatie	324 Btu/h
operating altitude	0...10000 Voet
omgevingstemperatuur voor werking	0...55 °C
ambient air temperature for storage	-20...50 °C
opslaghoogte	0...15240 m
IP beschermingsgraad	IP20
relatieve vochtigheid	0...95 % niet-condenserend
Relatieve luchtvochtigheid voor opslag	0...95 % niet-condenserend

## Communicatie & Beheer

Nooduitschakeling	Optioneel
vrije slotposities	0
alarm	Alarm bij inschakeling van de batterij : opvallend lage batterijalarm : ononderbroken toonalarm bij overbelasting

## Bescherming tegen en filtering van spanningspieken

Piekenergiewaarde	420 J
Filtering	Fulltime multi-pole ruisfilter:0,3% ieee piekstroombdoorlaat :reactietijd 0 op schommelingen in het voltage:voldoet aan ul 1449

## Verpakkingseenheid

Eenheidstype van verpakking 1	PCE
Aantal eenheden in verpakking 1	1
verpakking 1 hoogte	28,6 cm
verpakking 1 breedte	63 cm
verpakking 1 lengte	59,4 cm
verpakking_1_gewicht	27,8 kg

## contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	24
-----------------------	----

Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data >](#)

[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten? >](#)

### Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	1 897 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	592 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	7 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	1 293 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	2 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

### Use Better

#### Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
SCIP-nummer	4282bd22-a353-4f82-bb5c-97bbd7f1d1e9
RoHS-richtlijn van de EU	<a href="#">Conform door vrijstelling</a>
REACH-verordening	<a href="#">Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde</a>

### Use Longer

#### Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

### Use Again

#### Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	58
Circulair Profiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
Venwijderbare batterij	Door gebruiker te vervangen
Terugname	Ja
WEEE-label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.

Image of product / Alternate images

Alternative

---

