

เอกสารข้อมูลผลิตภัณฑ์

ข้อมูลจำเพาะ



APC Smart-UPS On-Line, 8kVA/8kW, Rack/Tower, 230V, 2x IEC C13+1x IEC C19+Hard wire 3-wire (H+N+E) outlets, Network Card, W/O rail kit

SRTG8KXLI

Overview

Lead time	Usually in Stock
-----------	------------------

Main

Main Input Voltage	230 V
Product or component type	Uninterruptible power supply (UPS)
Other Input Voltage	220 V 240 V
Main Output Voltage	230 V
Other Output Voltage	220 V 240 V
Rated power in W	8000 W
rated power in VA	8000 VA
output connection type	2 IEC 60320 C13 1 IEC 60320 C19
Output connector type	Hard wire 3-wire (1P + N + E) 1
Number of rack unit	5U
Provided equipment	1 x USB cable 1 x RJ45 cable 2 x rack mounting brackets 2 x stabilization/wall mounting feet 2 x installation manual 1 x C13-C14 power cord 1 x external battery pack 1 x battery cable
Range of product	Smart-UPS On-Line

Batteries & Runtime

รันไทม์	View Runtime Graph
ประสิทธิภาพ	View Efficiency Graph
Battery type	Lead-acid battery
Battery voltage	+/- 96 V
Extended runtime	1
Number of battery filled slots	2
Number of battery free slots	0
Battery recharge time	4 h

การละสิทธิ: เอกสารนี้ไม่มีวัตถุประสงค์เพื่อใช้แทน หรือใช้เพื่อกำหนดความเหมาะสม หรือความเข้ากันได้ของผลิตภัณฑ์เหล่านี้สำหรับการใช้งานเฉพาะทาง

Number of battery replacement quantity	2
Battery life	3...5 year(s)
Replacement battery	APCRBC174 
Battery charger power	392 W rated

General

Number of power module filled slots	0
Number of power module free slots	0
Redundant	No
UPS type	Double conversion online

Physical

Colour	Black (RAL 9005)
Height	21.7 cm
Width	44 cm
Depth	68 cm
Net weight	101.5 kg
Mounting preference	Lower
Mounting mode	Rack-mounted with kit
Two post mountable	0
USB compatible	Yes
Mounting position	Horizontal

Input

Maximum input current	30 A
Switching current capacity	40 A
Input voltage limits	160...285 V full load 100...285 V half load
Number of input connectors	1 hard wire 3-wire (1P + N + E)
Network frequency	40...70 Hz auto-sensing

Output

Bypass type	Internal bypass (automatic and manual)
Crest factor	3 : 1
Harmonic distortion	Less than 2 %
Maximum configurable power in VA	8000 VA
Maximum configurable power in W	8000 W
Wave type	Sine wave
Efficiency	93.5 %
Output frequency	50/60 Hz +/- 4 Hz sync to mains
Additional information	Configurable for 220 : 230 or 240 nominal output voltage

Conformance

Product certifications	CE UKCA TISI
Standards	EN/IEC 62040-1:2019/A11:2021 EN/IEC 62040-2:2006/AC:2006 EN/IEC 62040-2:2018

Environmental

Acoustic level	55 dBA
Heat dissipation	1774 Btu/h
Operating altitude	0...3000 m
Ambient air temperature for operation	0...40 °C
Ambient air temperature for storage	-15...45 °C
Storage altitude	0...15000 m
IP degree of protection	IP20
Relative humidity	0...95 % non-condensing
Storage Relative Humidity	0...95 % non-condensing

Communications & Management

Emergency power off	Yes
Preinstalled device	Network management card 3 with environmental monitoring
Alarm	Alarm when on battery : distinctive low battery alarm : overload continuous tone alarm

Surge Protection and Filtering

Surge energy rate	600 J
-------------------	-------

Packing Units

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	68.5 cm
Package 1 Width	59.4 cm
Package 1 Length	79.4 cm
Package 1 Weight	124.5 kg

Contractual warranty

Warranty	3 years repair or replace (excluding battery) and 2 years for battery
----------	---

ชไนเดอร์ อิเล็คทริคมีเป้าหมายที่จะบรรลุสถานะ Net Zero ภายในปี 2050 ด้วยความร่วมมือในห่วงโซ่อุปทาน วัสดุที่มีผลกระทบต่ำลง และการหมุนเวียนผ่านแคมเปญ "Use Better, Use Longer, Use Again" เพื่อยืดอายุการใช้งานของผลิตภัณฑ์และการนำกลับมาใช้ใหม่

Environmental Data คืออะไร >

วิธีประเมินความยั่งยืนของผลิตภัณฑ์ >

🌱 ฟุตพริ้นต์ด้านสิ่งแวดล้อม	
Environmental Disclosure	Product Environmental Profile
Use Better	
📦 วัสดุและสาร	
Packaging made with recycled cardboard	Yes
Packaging without single use plastic	No
EU RoHS Directive	Compliant with Exemptions
SCIP Number	A64c500c-f72a-458b-8faa-8175a94429fe
REACH Regulation	REACH Declaration
Use Again	
♻️ บรรจุและผลิตใหม่	
Circularity Profile	End of Life Information
Removable battery	User replaceable
Take-back	No
WEEE	 The product must be disposed on European Union markets following specific waste collection and never end up in rubbish bins

Image of product / Alternate images

Alternative





