

Eaton 9PX5KIBP

Catalog Number: 9PX5KIBP

Eaton 9PX UPS, 5 000 VA, 4 500 W, Vstup: pevné připojení,
Výstupy: (3) C13, (2) C19, pevné připojení, Rack/tower, 3U

General specifications



Název výrobku

UPS Eaton 9PX

Katalogové číslo

9PX5KIBP

Délka/hloubka produktu

68.5 cm

Výška výrobku

44 cm

Šířka výrobku

13 cm

Hmotnost výrobku

48 kg

Soulad

Opatřeno značkou CE

TUV

cULus Listed

CSA 22.2

Certifikace

UL 1778

IEC/EN 62040-1

IEC/EN 62040-2

CE

EAC

Kód modelu

Eaton 9PX 5000i HotSwap

EATON

Powering Business Worldwide

Technické údaje produktu

Sekundární frekvence - max.

60 Hz

Křivka výstupního napětí

Sinusový výstup

Maximální počet bateriových modulů

6

Výkon

4500 W

Výstupní účinník

0,9

Provedení

Skříň/věž

Standardní záruka z výroby

2-YEAR FACTORY WARRANTY

-2 years

-Parts, electronics, and batteries coverage

-Standard ground shipping

-Technical support

Zkreslení napětí výstupu (lineární zátěž) – max.

2

Zahrnuje síťovou kartu

Ne

Zapojení vstupu

Svorkovnice / pevné připojení

Vstupní napětí – min.

100 V

Výstupní napětí – max.

240 V

Sekundární frekvence - min.

50 Hz

Kompatibilita softwaru

Software Eaton Intelligent Power Manager, Eaton Intelligent

Power Protector

Výměna baterie

Interní baterie vyměnitelné za provozu a rozšířené bateriové moduly (EBM)

Zdroje

Specifications

Výběrová pomůcka 1f UPS

Certifikační reporty

EU declaration of conformity Eaton 9PX UPS

Technical data sheets

Datový list UPS 9PX 5-11kVA

Typ baterie

Bezúdržbový, olověný

Účinnost

94

Počet pevně zapojených výstupů

1

Zvláštní charakteristiky

Topologie dvojité konverze

Neustále monitoruje kvalitu vstupního napájení a reguluje napětí a frekvenci na výstupu

Poskytuje větší činný výkon (ve watttech) pro lepší ochranu zařízení s účinnkem 0,9

S certifikátem Energy Star poskytuje nejvyšší úroveň účinnosti pro snižování nákladů na energii a chlazení

Interní bypass zajišťuje kontinuitu provozu v případě poruchy UPS

Grafický LCD displej nové generace

Kompatibilní s virtuálním prostředím (VMware, Hyper-V, Citrix Xen, Redhat)

Měření spotřeby energie (na úrovni systému UPS)

Paralelní provoz využívající technologii HotSync

Baterie vyměnitelné za provozu

Technologie ABM (Advanced Battery Management) pro zvýšení životnosti baterie

Konstrukční typ

Volně stojící model

Výstupní napětí – min.

200 V

Barva

Černá/stříbrná

Prodloužená výdrž baterie

Ano

Rozsah výstupního napětí

200/208/220/230/240 V +/- 1%

Topologie

Online / dvojitá konverze

Jmenovitý BDU

Online: 922

Účinnost (úsporný režim)

98

Doba chodu s poloviční zátěží

11 min

Vstupní jmenovité napětí

Výchozí nastavení 230 V (200/208/220/230/240 V)

Vstupní účinník

>0,99

Rozsah vstupní frekvence

40-70 Hz

Vnitřní přemostění

Ano

Vstupní napětí – max.

276 V

Typ napětí

AC

Fáze (výstup)

1

Řízení baterie

ABM a teplotně kompenzovaná metoda nabíjení (volitelné uživatelem)

Automatický test baterie

Ochrana před hlubokým vybitím

Automatické rozpoznání externích bateriových modulů

Funkce automatického vypnutí

Ano

Počet výstupů C13

3

Počet výstupů C19

2

Jmenovitý výkon VA

5000 VA

Bezpotenciálový spínací kontakt

Ano

Zásuvka

(3) C13, (2) C19, svorkovnice

Fáze (vstup)

1

Obsah balení

UPS

(2) Výstupní IEC-IEC kabely

Údržbový bypass

USB kabel

Sériový kabel

(2) Podpěry pro samostatně stojící montáž

System pro uchycení kabelu

Bezpečnostní pokyny

Stručná příručka

Hladina hluku

Méně než 45 dB ve vzdálenosti 1 metr

Typ přívodu

1

Graf běhu programu

Zobrazit graf doby zálohy

Uživatelské rozhraní

Vícejazyčný grafický LCD displej

Počet baterií

15

Velikost skříně

3U

Napětí

230 V

Hot-swap výkon

Ano

Rozsah teplot

0° až 40°C (32° až 104°F)

Ethernetové rozhraní

Ne

Komunikace

USB port (kompatibilní s HID)

Sériový port (RS232)

Mini svorkovnice pro dálkové zapnutí / vypnutí (ROO)

Mini svorkovnice pro vzdálené vypnutí napájení (RPO)

Bezpotenciálové kontakty (4 výstupy, relé, DB9)

DB15 pro paralelní provoz

Relativní vlhkost

0-95% nekondenzující

Rozšířené plány servisu

ADVANCED DEPOT EXCHANGE

- 5-year depot repair: 9SW5Y-6000UC
- Expedited parts coverage for 5 years
- Parts, electronics and UPS batteries coverage
- Next business day shipping
- Technical support

ON-SITE 24X7, NEXT DAY RESPONSE

2 YEAR UPGRADE: WUN72XXX-6009UC

- On-site expedited parts and labor coverage for first 2 years
- Parts, electronics and UPS batteries coverage
- Eaton on-site labor coverage
- 24x7 coverage, next day response
- Next day shipping
- Technical support

3 YEAR FLEX PLAN: FLN73XXX-6009UC

- On-site parts and labor coverage for years 3 to 5
- Parts, electronics and UPS batteries coverage
- 24x7 on-site labor coverage, next day response
- Next day shipping
- Technical support

Sada pro montáž do skříně

Ne

Výstupní frekvence

50/60 Hz

Doba běhu při plném zatížení

3 min

Typ rozhraní

Jiná

Primární frekvence - min

40 Hz

Jmenovité hodnoty baterie

12 V / 5 Ah

Typ

UPS

Výstupní jmenovité napětí

Výchozí nastavení 230 V (200/208/220/230/240 V)

Rozšiřovací sloty

Jeden slot pro volitelnou komunikační kartu

Rozsah vstupního napětí

176-276 V (100-276 V se snížením výkonu)

Jmenovitá frekvence

50/60 Hz

Primární frekvence - max

70 Hz

Nadmořská výška

3000 m



Eaton Corporation plc
Eaton House
30 Pembroke Road
Dublin 4, Ireland
Eaton.com

© 2023 Eaton. Všechna
práva vyhrazena.

Eaton is a registered trademark.

All other trademarks are
property of their respective
owners.



[Eaton.com/socialmedia](https://www.eaton.com/socialmedia)