

# Eaton 9PX6KIBP

Catalog Number: 9PX6KIBP

Eaton 9PX UPS HotSwap, 6000 VA, 5400 W, Vstup: pevné připojení, Výstupy: (3) C13, (2) C19, pevné připojení, Rack/tower, 3U

## General specifications



### Název výrobku

UPS Eaton 9PX

### Katalogové číslo

9PX6KIBP

### 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 6000i HotSwap

## Technické údaje produktu

### Sekundární frekvence - max.

60 Hz

### Křivka výstupního napětí

Sinusový výstup

### Maximální počet bateriových modulů

6

### Výkon

5400 W

### Výstupní účinník

0,9

### Provedení

Sk říň/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)

Kalkulace 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: 1105

## Účinnost (úsporný režim)

98

#### Doba chodu s poloviční zátěží

8.5 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 jednotek

#### Funkce automatického vypnutí

Ano

#### Počet výstupů C13

3

#### Počet výstupů C19

2

#### Jmenovitý výkon VA

6000 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)