

## Eaton 9PX USV-Anlage 3/1phasig mit 6kVA / 5,4kW

**Eaton 9PX – 3/1phasig, Wartungs-Bypass, SNMP-Management-Karte**  
**Ref.Nr. 9PX6KIRTNP31**

Die Eaton 9PX liefert erstklassige Doppelwandler-Stromversorgungsqualität mit höchster Klassifizierung nach VFI-SS-111. Durch Hinzufügen externer Batteriepacks ist die Autonomiezeit erweiterbar.

### Vorder- und Rückansicht Eaton 9PX 3:1 mit manuellem Service-/Wartungsbypass



Die Anlage kann sowohl als Stand-Alone Towergerät als auch im Rack installiert werden.

Auf der Rückseite befindet sich ein manueller Wartungsbypass mit 4 Stück IEC320-C19 Anschlussbuchsen, welche direkt genutzt werden können

Bei Bedarf können die Anschlüsse über eine PDU oder per Festverdrahtung über eine externe Elektro-Unterverteilung erweitert werden.

---



## Technische Daten:

### Empf. Absicherung auf Phase 1

Eingangsspannung  
Wirkungsgrad  
Eingangsanschlussart

### 32A

380/400/415V 3phasig  
bis zu 94% im Online-Modus, 98% im Hocheffizienz-Modus  
Festverdrahtung

### Ausgangsleistung

Ausgangsspannung  
Ausgangsanschluss

### 6VA / 5,4kW

200-230V 1phasig  
Anschlussklemmen + HotSwap Wartungsbypass mit  
4x IEC320-C19  
intern automatisch und extern manuell

Bypass

## Batterien und Überbrückungszeit

Batterietype  
Autonomiezeit\* bei 2,7 kW  
Autonomiezeit\* bei 3,7 kW  
Autonomiezeit\* bei 5,4 kW

Wartungsfreie, versiegelte Bleibatterien, auslaufsicher  
ca. 21 Min  
ca. 14 min  
ca. 8 min

\* erweiterbar mit zusätzlichen Batteriepacks

## Kommunikation und Management

Schnittstellen  
Vorinstallierte SNMP-Karte

USB, seriell RS232, Miniklemmblock für Fern-Ein/Aus und  
Not-Aus-Schaltung  
Web-/Managementkarte 10/100 Base T-Ethernet zur  
Statuskontrolle der USV und Shutdownsignal an die  
angeschlossenen Server

## Maße und Gewichte

Höhe im Rack  
Breite  
Tiefe  
Gewicht

260 mm (6HE)  
440 mm (19")  
700 mm  
88 kg inkl. interne Batterien

---



## Garantieleistungen

Standardgarantie

Zwei Jahre Austauschservice, inkl. interne Batterien

## Inbetriebnahme (optional)

Optional wird der Inbetriebnahmservice IB001 empfohlen mit folgenden Leistungen:

Inbetriebnahme der bauseits fertig installierten und einschaltbereiten USV-Anlage durch den Kundendienst während der normalen Arbeitszeit einschließlich Einweisung in die Bedienung der Anlage:

- Überprüfung der elektrischen Installation
- Anschluss der Batterien
- Inspektion der USV-Anlage
- Kontrollierte Inbetriebnahme
- Kundenspezifische Konfiguration
- Funktionstest
- Batterietest
- Einweisung in die Bedienung der USV sowie der SNMP-Oberfläche

**Im Angebotspreis NICHT enthalten** ist der Aufbau der USV-Anlage, das Anklebmen der USV-Anlage sowie das Anklebmen von externen Batteriepacks. Eine eventuell gewünschte Elektro-Unterverteilung ist ebenfalls bauseitig zu stellen.

---

## Zusätzliches Batteriepack – 9PXEBM240

Durch Hinzufügen weiterer Batteriepacks kann die Autonomiezeit der Anlage erhöht werden. Die empfohlene maximale Anzahl der zusätzlichen Batteriepacks beträgt 4 Stück.

Der Platzbedarf im Rack beträgt 3HE. Für die Rackmontage wird noch das Montagekit 9RK benötigt.  
Nettogewicht: ca. 65 kg

Die Autonomiezeiten erhöhen sich durch Hinzufügen eines Batteriepacks wie folgt:

- + 19 Min bei 5 kVA

