



→ Siehe auch Gesamtdokumentation zur 9PX

→ Zurück zur Hauptseite



9PX5KiBP

Eaton 9PX 5000i HotSwap

Allgemeine Daten

Topologie	Online-Doppelwandler mit PFC-System (Leistungsfaktorkorrektur)
Konfiguration	Rack/Tower
Bauteilnummer	9PX5KiBP
Nennleistung [VA] / [W]	5000/4500
Abmessungen H x B x T [mm]	440 x 130 x 685
Gewicht [kg]	48
Garantie	2 Jahre Garantie

Elektrische Eingangsdaten

Eingangsanschluss	Hardwired - see manual for terminal block layout
-------------------	--



Eingangsspannungsbereich	176-276 V ohne Derating (bis zu 100-276 V mit Derating)
Nennspannung	200/208/220/230/240V
Frequenz	50/60 Hz (automatische Umschaltung)
Frequenzbereich	40-70 Hz
Kurzschlussstrom	90 A
THD(i)	<5%

Elektrische Ausgangsdaten

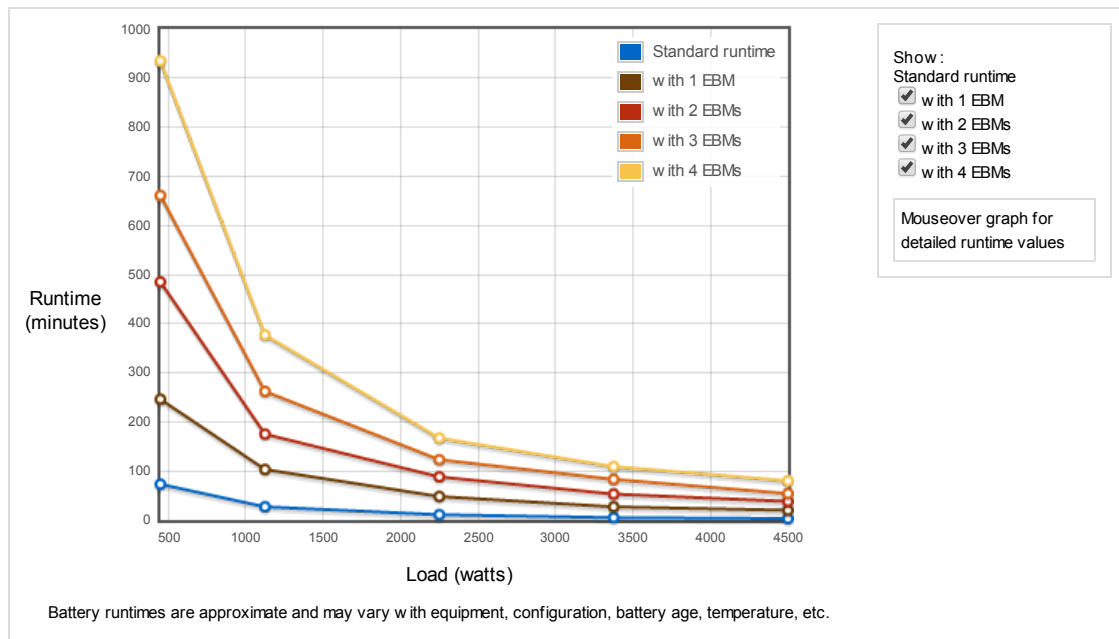
Nennspannung	200/208/220/230/240V +/- 1%
Gesamtklirrfaktor Ausgang	< 2%
Ausgangsanschlüsse	(3) IEC-320-C13 (2) IEC-320-C19 Hardwired - see manual for terminal block layout



Überlastfähigkeit	102–110% : 120s, 110–125%: 60s, 125–150%: 10s, >150%: 500ms
-------------------	---

Wirkungsgrad (Normalbetrieb) Bis zu 94% im Online-Modus, 98% im Hocheffizienz-Modus
 Ausgangsfrequenz 50/60Hz autom. Wahl, Frequenzwandler Standardausstattung
 Last-Scheitelfaktor 3:1

Batterie



Batterie-Management ABM® bzw. temperaturkompensiertes Ladeverfahren (durch Benutzer wählbar), automatischer Batterietest, Tiefentladungsschutz, automatische Erkennung von externen Batterieeinheiten
Möglichkeit zur Batterieerweiterung EBM (3HE)

Kommunikation

Benutzeroberfläche Mehrsprachiges grafisches LCD-Display
Kommunikations-Ports 1 USB-, 1 serielle RS232-Schnittstelle (USB und RS232-Ports können nicht gleichzeitig benutzt werden), 4 potentialfreie Kontakte (DB9), 1 Miniklemmenblock für Fern-Ein/Aus und 1 für NOTAUS-Schaltung, 1 DB15 für Parallelbetrieb
Steckplatz für Kommunikationskarte (oder "Kommunikationsslot") 1 Slot für Netzwerk-MS-, ModBus-MS- oder Relais-MS-Karten

Umgebung und Sicherheit

Geräuschentwicklung <45dB
Betriebstemperatur 0-40°C durchgehend
Sicherheitskennzeichen IEC/EN 62040-1, UL 1778, CSA 22.2
EMV-Kennzeichen IEC/EN 62040 -2 , FCC Class A, IEC/EN 62040-3 (Performance)
Zulassungen CE, CB report (TUV), UL

Optionen

Parallel/Redundanter Betrieb

Option Eaton 9PX ModularEasy 6000i **Bauteilnummer** 9PXMEZ6Ki

Batteries

Option Eaton 9PX EBM 180V **Bauteilnummer** 9PXEEM180



[Privacy Policy](#)
[Terms & Conditions](#)
[Copyright](#)

© 2014 Eaton
 All Rights Reserved