



9PX8KiBP

Eaton 9PX 8000i HotSw ap

Allgemeine Daten

Topologie	Online-Doppelw andler mit PFC-System (Leistungsfaktorkorrektur)
Konfiguration	Rack/Tow er
Bauteilnummer	9PX8KiBP
Nennleistung [VA] / [W]	8000/7200
Abmessungen H x B x T [mm]	440 x 260 x 700
Gew icht [kg]	84
Garantie	2 Jahre Garantie

Elektrische Eingangsdaten

Eingangsanschluss	Hardw ired - see manual for terminal block layout
-------------------	---



Eingangsspannungsbereich	176-276 V ohne Derating (bis zu 100-276 V mit Derating)
Nennspannung	200/208/220/230/240/250V
Frequenz	50/60 Hz (automatische Umschaltung)
Frequenzbereich	40-70 Hz
Kurzschlussstrom	120 A
THD(i)	<5%

Elektrische Ausgangsdaten

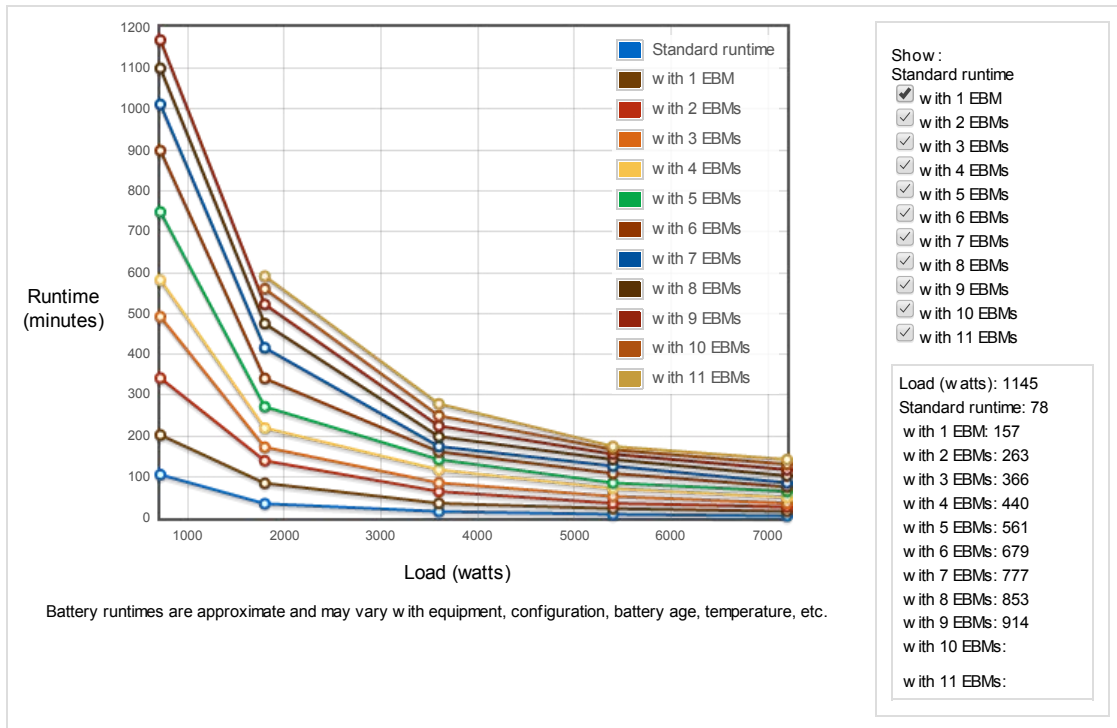
Nennspannung	200/208/220/230/240/250V +/- 1%
Gesamtklirrfaktor Ausgang	< 2%
Ausgangsanschlüsse	(4) IEC-320-C19 Hardw ired - see manual for terminal block layout



Überlastfähigkeit	102–110% : 120s, 110–125%: 60s, 125–150%: 10s, >150%: 900ms
-------------------	---

Wirkungsgrad (Normalbetrieb) Bis zu 95% 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

Geräuscheminderung <48dB

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 11000i

Bauteilnummer 9PXMEZ11Ki

Batteries

Option Eaton 9PX EBM 240V Eaton Starklademodul 240VDC

Bauteilnummer 9PXEBM240 SC240RT

