

# Eaton 5P1150IG2

Katalognummer: 5P1150IG2

Eaton 5P Gen2 USV, 1150 VA, 920 W, Eingang: C14, Ausgänge: (8) C13, Tower

## Allgemeine Spezifikation



Produktnummer	Katalognummer
Eaton 5P Gen2 UPS	5P1150IG2
Produkt Länge/Tiefe	Produkthöhe
345 mm	233 mm
Produktbreite	Produktgewicht
150 mm	11 kg
Einhaltung(en)	Zertifikat(e)
LVD Directive (CB)	IEC/EN 62040-1
EMC Directive	IEC/EN 62040-2
RoHS Directive	IEC/EN 62040-3
WEEE Directive	UL 1778
Packaging Directive	CSA-C22.2
Batteries Directive	CE
	UKCA
	Cm
	Ukr
	KCC
	cTUVus
	BIS

## EAN

3553340710278

## Produktspezifikationen

### Besondere Merkmale

Automatische Spannungsregelung (AVR, Automatic Voltage Regulation). Energieeffizienz, Reduzierung von Energie- und Kühlkosten Reiner Sinusausgang 1 Steckplatz für optionale Kommunikationskarte (Netzwerkmanagementkarte, Relaiskarte oder Netzwerk- und Industriekarte) Mit virtuellen Umgebungen (VMware, Hyper-V, Citrix Xen, Redhat) kompatibel Vollständige Integration in die Eaton Brightlayer Software Suite 1 USB-Anschluss + 1 serielle Schnittstelle Advanced Battery Management (ABM+)-Technologie zur Verlängerung der Batterielebensdauer und zur Verbesserung der Genauigkeit der Lebensdauervorhersage Grafisches LCD-Display der nächsten Generation Hot-Swap-fähige Batterien Remote Neustart und Laufzeitoptimierung mit zwei steuerbaren Ausgangsgruppen Dezentrales Ein/Aus und dezentrale Stromabschaltungs-Anschlüsse

### Typ

USV

### Topologie

## Downloads

### Benutzerhandbücher

[Eaton 5P Gen2 Quick Start Guide](#)

[Eaton 5P Gen2 Tower - Advanced user guide](#)

### Broschüren

[Eaton 5P Gen2 UPS datasheet](#)

### Declarations of conformity

[EU Declaration of conformity Eaton 5P Gen2 UPS](#)

Line-Interactive

**Formfaktor**

Tower

**Bauform**

Freistehendes Modell

**Farbe**

Schwarz/Silber

**Gehäuse**

Schwarz/Silber

**VA Wert**

1150 VA

**Leistung**

920 W

**Rack-Montage-Bausatz**

Nein

**Verpackungsinhalt**

USB-Kabel

(2) IEC-IEC Kabel

Kurzanleitung

Sicherheitshinweise

**Automatische Ausschaltfunktion**

Ja

**Primäre Frequenz - max**

70 Hz

**Primäre Frequenz - min**

47 Hz

**Eingangsanschluss**

C14

**Eingangsnennspannung**

230 V Standard (200/208/220/230/240 V)

**Nennfrequenz**

50-60 Hz

**Eingangs frequenzbereich**

47 Hz bis 70 Hz (50-Hz-System), 56,5 Hz bis 70 Hz (60-Hz-System), 40 Hz im Modus mit geringer Empfindlichkeit

**Steckdosen**

(8) C13

Anzahl der Ausgänge C13

8

Ausgangswellenform

Sinuswelle

Spannung

230 V

Ausgangsnennspannung

230 V Standard (200/208/220/230/240 V)

Einspeisungstyp

1

Spannungsart

AC

Laufzeitgrafik

Anzeige des Laufzeitgraphs

Akkumanagement

ABM oder Konstantlademethode (vom Benutzer wählbar),  
automatischer Batterietest, Tiefentladungsschutz

Batteriewechsel

Auswechselbar

Batterieleistung

12 V / 9 Ah

Batterietyp

Bleisäure, wartungsfrei (austauschbar)

Erweiterte Akkukapazität

Nein

Laufzeit auf Halblast

11 min

Kommunikation

USB-Port (HID-konform)

serieller Anschluss RS-232

Mini-Klemmleiste für

Remote On/Off und Remote

Power Off

Kontakte (2 Ausgänge,

Optokoppler, RJ)

Erweiterungssteckplätze

Steckplatz für optionale Kommunikationskarte

Ethernet-Schnittstelle

Nein

**Beinhaltet Netzwerkkarte**

Nein

**Softwarekompatibilität**

Eaton Brightlayer Software Suite

**Benutzeroberfläche**

Multilinguales Grafik-LCD Display

**Schnittstellentyp**

Sonstige

**Potentialfreier Schaltkontakt**

Ja

**Höhe**

3000 m

**BTU Wert**

Online: 63, Batterie: 465 BTU/h

**Geräuschpegel**

< 35 dB bei 1 Meter

**Relative Luftfeuchtigkeit**

0-90 % nicht kondensierend

**Temperaturbereich**

0° bis 40°C (32° bis 104°F)

**Eingangsspannung – max**

294 V

**Eingangsspannung – min**

150 V

**Ausgangsspannung – max**

240 V

**Ausgangsspannung – min**

200 V

**Sekundäre Frequenz max**

60 Hz

**Sekundäre Frequenz min**

50 Hz

**Anzahl Batterien**

2

**Effizienz**

98,2

**Eingangsspannungsbereich**

160-294 V (einstellbar auf 150 V - 294 V)

**Ausgangsfrequenz**

50/60 Hz

**Ausgangsleistungsfaktor**

0,8

**Ausgangsspannungsbereich**

230 V (+6%/-10%)

**Phase (Eingang)**

1

**Phase (Ausgang)**

1

**Laufzeit bei Vollast**

3

**Kommunikationsschnittstelle**

RS232

USB

**Leistgsaufnahme**

17 W

**USB-Schnittstelle**

Ja

**Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232**

Ja