

Eaton

Katalognummer:

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



Allgemeine Spezifikation

Produktname
Eaton 5P Gen2 UPS

Katalognummer
5P1150IG2

EAN
3553340710278

Produkt Länge/Tiefe
345 mm

Produkthöhe
233 mm

Produktbreite
150 mm

Produktgewicht
11 kg

Einhaltung(en)
LVD Directive (CB)
EMC Directive
RoHS Directive
WEEE Directive
Packaging Directive
Batteries Directive

Zertifikat(e)
IEC/EN 62040-1
IEC/EN 62040-2
IEC/EN 62040-3
UL 1778
CSA-C22.2
CE
UKCA
Cm
Ukr
KCC
cTUVus
BIS

Produkttyp
USV

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
Dezentraler Neustart und
Laufzeitoptimierung mit zwei
steuerbaren
Steckdoseneinheiten
Dezentrales Ein/Aus und
dezentrale
Stromabschaltungs-
Anschlüsse

Typ

USV

Topologie

Anmerkungen zur Anwendung

[Runtime graph - 5P1150IG2](#)

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-Interaktiv

Formfaktor

Tower

Bauform

Freistehendes Modell

Farbe

Schwarz/Silber

Gehäuse

Schwarz/Silber

VA Wert

1150 VA

Leistung

920 W

Rack-Montage-Bausatz

Nr

Verpackungsinhalt

USB-Kabel

(2) IEC-IEC Kabel

Quickstart Guide

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

Eingangsfrequenzbereich

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

Steckdosen

(8) C13

Anzahl der Ausgänge C13

8

Ausgangswellenform

Sinuswelle

Spannung

230V

Ausgangsnennspannung

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

Einspeisungstyp

1

Spannungsart

AC

Laufzeitgrafik

\$row.attributeValue.cdata

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

Nr

Beinhaltet Netzwerkkarte

Nr

Softwarekompatibilität

Eaton Brightlayer Software Suite

Benutzeroberfläche

Multilinguales Grafik-LCD Display

Schnittstellentyp

Sonstiges

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 Volllast

3

Kommunikationsschnittstelle

RS232

USB

Leistungsaufnahme

17 W

USB-Schnittstelle

Ja

Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232

Ja