

Eaton 5P850IG2

Katalognummer: 5P850IG2

Eaton 5P Gen2 USV, 850 VA, 680 W, Eingang: C14, Ausgänge: (6) C13, Tower

Allgemeine Spezifikation

Produktname	Katalognummer
Eaton 5P Gen2 UPS	5P850IG2
Produkt Länge/Tiefe	Produkthöhe
345 mm	233 mm
Produktbreite	Produktgewicht
150 mm	10.2 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

3553340710261

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 Tower - Advanced user guide](#)

[Eaton 5P Gen2 Quick Start 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

850 VA

Leistung

680 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

Eingangsfrequenzbereich

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

(6) C13

Anzahl der Ausgänge C13

6

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 / 7 Ah

Batterietyp

Bleisäure, wartungsfrei (austauschbar)

Erweiterte Akkukapazität

Nein

Laufzeit auf Halblast

13 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: 46, Batterie: 307 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

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

4,5

Kommunikationsschnittstelle

USB

RS232

Leistungsaufnahme

14 W

USB-Schnittstelle

Ja

Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232

Ja