Eaton 5P850IRG2

Katalognummer: 5P850IRG2

Eaton 5P Gen2 USV, 850 VA, 680 W, Eingang: C14, Ausgänge: (4) C13, Baugruppenträger, 1 HE

General Specifications

Produktname
Eaton 5P Gen2 UPS

Katalognummer
5P850IRG2

EAN
3553340710308

Produkt Länge/Tiefe
509 mm

Produkthöhe
43.2 mm

Produktbreite
438 mm

Produktgewicht
13.7 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

Produktspezifikationen

Besondere Merkmale

- Automatische Spannungsregelung (AVR, Automatic Voltage Regulation).
- Netzwerkschutz mit hoher Dichte: Nur 1 HE
- 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

Topologie

Line-Interaktiv

Formfaktor

Rack

Downloads

Anmerkungen zur Anwendung

Benutzerhandbücher

Eaton 5P Gen2 Quick Start Guide

Eaton 5P Gen2 Rack - Advanced user guide

Broschüren

Eaton 5P Gen2 UPS datasheet

Declarations of conformity

EU Declaration of conformity Eaton 5P Gen2 UPS

Größe des Racks

1 HE

Bauform

482,6 mm (19 Zoll)-Gerät

Farbe

Schwarz/Silber

Gehäuse

Schwarz/Silber

VA Wert

850 VA

Leistung

680 W

Rack-Montage-Bausatz

Ja

Verpackungsinhalt

- Rack-Montage-Kit
- Kabelverriegelung
- 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

(4) C13

Anzahl der Ausgänge C13

4

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

6 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

Sonstiges

Potentialfreier Schaltkontakt

Ja

Höhe

3000 m

BTU Wert

Online: 46, Batterie: 307 BTU/h

Geräuschpegel

< 35 dB bei 1 Meter

Relative Luftfeuchtigkeit

0–90 % ohne Betauung

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

4

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

Kommunikationsschnittstelle

USB

RS232

Leistgsaufnahme

14 W

USB-Schnittstelle

Ja

Mit Kommunikationsschnittstelle RS-232

Ja

Eaton Konzern plc
Eaton-Haus
30 Pembroke-Straße
Dublin 4, Irland
Eaton.com

© 2024 Eaton. Alle Rechte vorbehalten.

Eaton ist eine eingetragene Marke.

Alle anderen Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Eaton.com/socialmedia