

Eaton 5P1550IRNG2

Katalognummer: 5P1550IRNG2

Eaton 5P Gen2 USV, 1550 VA, 1350 W, Eingang: C14, Ausgänge: (6) C13, Baugruppenträger, 1 HE, Netzwerkkarte

Allgemeine Spezifikation



Produktname	Katalognummer
Eaton 5P Gen2 UPS	5P1550IRNG2
Produkt Länge/Tiefe	Produkthöhe
555 mm	43.2 mm
Produktbreite	Produktgewicht
438 mm	18.78 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

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
Beinhaltet Netzwerkkarte

Typ

USV

Topologie

Line-Interaktiv

Downloads

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](#)

Formfaktor

Rack

Größe des Racks

1 HE

Bauform

482,6 mm (19 Zoll)-Gerät

Farbe

Schwarz/Silber

Gehäuse

Schwarz/Silber

VA Wert

1550 VA

Leistung

1350 W

Rack-Montage-Bausatz

Ja

Verpackungsinhalt

Rack-Montage-Kit
Kabelverriegelung
USB-Kabel
(2) IEC-IEC Kabel
Kurzanleitung
Sicherheitshinweise
Netzwerkkarte

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 Hz bis 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

6 V / 9 Ah

Batterietyp

Bleisäure, wartungsfrei (austauschbar)

Erweiterte Akkukapazität

Nein

Laufzeit auf Halblast

13.5 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

Ja

Beinhaltet Netzwerkkarte

Ja

Softwarekompatibilität

Eaton Brightlayer Software Suite

Benutzeroberfläche

Multilinguales Grafik-LCD Display

Schnittstellentyp

Sonstige

Potentialfreier Schaltkontakt

Ja

Höhe

3000 m

BTU Wert

Online: 92, Batterie: 654 BTU/h

Geräuschpegel

< 35 dB bei 1 Meter

Relative Luftfeuchtigkeit

0–90 % ohne Betauung

Temperaturbereich

0° bis 40°C (32° bis 104°F)

Integrierte Funktionalität

Netzwerkmanagement

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

6

Effizienz

98,2

Eingangsspannungsbereich

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

Ausgangsfrequenz

50/60 Hz

Ausgangsleistungsfaktor

0,9

Ausgangsspannungsbereich

230 V (+6%/-10%)

Phase (Eingang)

1

Phase (Ausgang)

1

Laufzeit bei Vollast

2

Kommunikationsschnittstelle

USB

RS232

Leistungsaufnahme

24 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