

# Eaton EL650FR

Catalog Number: EL650FR

Eaton Ellipse ECO UPS FR, 650 VA, 400 W, ingang: C14, uitgangen: (3) FR, (1) alleen FR surge, toren

## General specifications

Productnaam	Catalogusnummer
Eaton Ellipse ECO UPS	EL650FR
Productlengte/-diepte	Hoogte van product
81 mm	263 mm
Breedte van product	Gewicht van product
235 mm	3.6 kg
Volgdoet aan:	Certificering
CE-markering	IEC/EN 62040-1
	IEC/EN 62040-2
	CE
	EAC

## Productspecificaties

### Secundaire frequentie - max

60 Hz

### Wattage

400W

### Cos-phi uitgang

0,6

### Vormfactor

Tower

### Inclusief netwerkaart

Nee

### Ingangsaansluiting

Randaarde (SCHUKO)

### Ingangsspanning - min

161 V

### Uitgangsspanning - max

284 V

### Secundaire frequentie - min

50 Hz

### Vervanging batterijen

Door gebruiker te vervangen

### Type accu

Afgedicht, loodzuur

### Rendement

98

### Speciale voorzieningen

Handige, extra platte ontwerp voor eenvoudige installatie in elke kantooromgeving

Hoogwaardige overspanningsbeveiliging tegen spanningspieken die voldoet aan de IEC 61643-11-norm

Datalijnbescherming om ervoor te zorgen dat de internetlijn (inclusief xDSL) is beschermd tegen overspanningspieken

4 uitgangen om uw pc en randapparatuur aan te sluiten

De eenvoudig te vervangen batterij helpt om de levensduur van de UPS te verlengen

### Constructietype

Vrijstaand model

### Uitgangsspanning - min

## Downloads

### Gebruikershandleidingen

Eaton Ellipse ECO UPS - 500/650/800/1200/1600 - Installation and user manual (multiple languages)

### Certificeringsrapporten

EU declaration of conformity Eaton Ellipse ECO

161 V

Kleur

zwart

Langere levensduur accu's

Nee

Uitgangsspanningsbereik

184-264 V (verstelbaar tot 161-284 V)

Topologie

Offline

Overspanningsbeveiliging

Ja

Runtime bij halve belasting

9 min

Nomimale ingangsspanning

230 V standaard (220/230/240 V)

Bereik ingangsfrequentie

46-70 Hz

Ingangsspanning - max

284 V

Type spanning

AC

Fase (uitgang)

1

Accubeheer

Vervangbare batterijen, automatische batterijtest, beveiliging tegen diepontlading, geschikt voor koude start

Functie voor automatisch uitschakelen

Nee

Werkingstemperatuur - min

0 °C

VA-classificatie

650 VA

Potentiaalvrij schakelcontact

Nee

Aansluitpunt

(3) FR, (1) alleen FR surge

Fase (ingang)

1

#### Verpakkingsinhoud

Ingangskabel

Gebruikershandleiding

Veiligheidsinstructies

#### Geluidsniveau

Minder dan 25 dB op 1 meter

#### Voedingstype

1

#### Runtimegrafiek

Bekijk runtimegrafiek

#### Gebruikersinterface

LED's

#### Aantal batterijen

1

#### Werkings temperatuur - max

35 °C

#### Spanning

230 V

#### Lengte ingangskabel

1,5 m

#### Temperatuurbereik

0° tot 35°C (32° tot 95°F)

#### Ethernet-interface

Nee

#### Relatieve luchtvochtigheid

0-85% niet-condenserend

#### Uitvoerbaar vermogen

650 VA

#### Rekmontageset

Nee

#### Uitgangsfrequentie

50/60 Hz

#### Runtime bij volledige belasting

2 min

#### Type interface

Geen

Primaire frequentie - min

46 Hz

Accu-rating

12 V / 7 Ah

Type

UPS

Nominale uitgangsspanning

230 V standaard (220/230/240 V)

Uitbreidings sleuven

Nee

Bereik ingangsspanning

184-264 V (verstelbaar tot 161-284 V)

Nominale frequentie

50/60 Hz

Primaire frequentie - max

70 Hz

Hoogte

2000 m



Eaton Corporation plc  
Eaton House  
30 Pembroke Road  
Dublin 4, Ireland  
Eaton.com  
© 2023 Eaton. Alle  
rechten voorbehouden.

Eaton is a registered trademark.

All other trademarks are  
property of their respective  
owners.



[Eaton.com/socialmedia](https://Eaton.com/socialmedia)