

Serie ZAT800 primär getaktet

Stromversorgung und Batterie-Lader
Ausgangsleistung 800Watt
temperaturgesteuerter Lüfter



Eingang:
Eingangswechselspannung 230V50/60Hz
55...264V (50...200V
reduzierte Leistung)
Eingangsgleichspannung 78...380V max.600W,78...200V
reduzierte Leistung
Power factor > 0,99

Ausgang:
Ausgangsgleichspannung 12...123,3V
siehe Tabelle
Ausgangsgleichstrom siehe Tabelle
Ausgangsleistung siehe Tabelle
Wirkungsgrad >85..90%
(230VAC,10...100%Last)

Regeldaten:
Netzausregelung ± 0,1%
Lastausregelung ± 0,5%
ohne Entk.-diode

Betriebsgrößen:
Betriebstemperaturbereich -25°C...+50°C
Leistungsreduzierung +50°C...+70°C
Kühlung Lüfter, temperatur gesteuert

Sicherheit:
Elektrische Sicherheit EN60950, EN60335-2-29 +A2
Prüfspannung prim. - sek.: 3,75 kV_{eff}
prim. - Masse: 1,5 kV_{eff}
sek. - Masse: 500V_{eff}

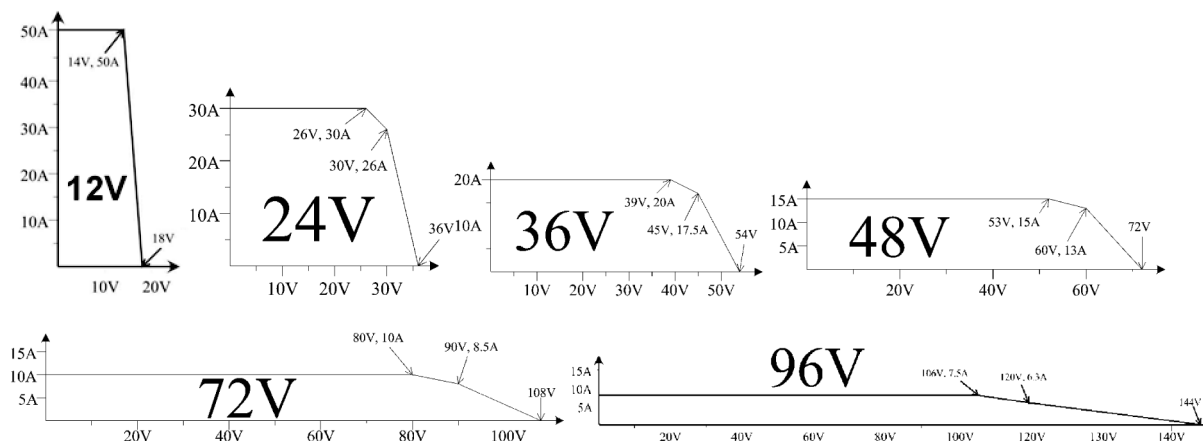
EMV:
Störaussendung EN61000-6-3
Störfestigkeit EN61000-6-4

Steuer-, Bedien- und Anzeigeelemente:
Betriebsanzeige LED, orange
Einstellung Spannung mit Potentiometer
Melderelais Option

Mechanik und Gewicht:
Abmessungen 220x112x73mm (BxHxT)
Gewicht 1,5kg

Gehäuse IP20, Metallgehäuse

Montage:
Befestigung Tisch, Wandmontage, Hutschiene



Nominal output voltage / current characteristics 800W models

