



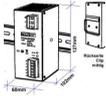
## 12V 20A Netzteil 12V 240W für DIN Hutschiene Eingang 100-250V 12V Netzteil



**129,95 € \***

\* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: TPS  
Bestell-Nr.: 93-807-07120



12V Netzteil 240Watt max 20A für DIN Hutschiene 90-264V

### 12V 20A Netzteil direkt auf DIN-Schiene (Hutschiennetzteil) montierbar geschlossene Bauform

- Einsatz bei Elektroverteiler und Schaltanlagen und Mess-, Regeltechnik, Automatisierung, Modellbau, SPS und Mikroelektronik, kleine Motore und natürlich auch LED-Beleuchtung wie in Hotels, Geschäften, Privat usw.

- Somit verwendbar für Anwendungen im 12Volt Gleichspannungsbereich

#### Technische Daten:

- geschlossene Bauform
- konvektionsgekühlt = keine Lüfter also leise
- berührungsgeschützte Schraubanschlüsse
- Überlastschutz durch Strombegrenzung, auto recovery
- Überspannungsschutz
- Kurzschlussfest
- hoher Wirkungsgrad
- Parallel verwendbar mit weiteren Netzteilen der selben Serie ( parallel use and boost power )
- PFC = Ja Power Factor Korrektur
- LED-Anzeige für Power-Status
- 100 % Burn-In-Test unter Vollast
- 230V Eingangseitig nicht dimmbar
- 12V Ausgangseitig dimmbar mit Option = 92-477-07080
- eingebauter Entstörfilter, geringe Restwelligkeit

#### Technische Daten:

- Eingangsspannung 100...250Vac (47..63Hz oder 120...370Vdc)
- **Ausgangsspannung: 12Vdc (Gleichspannung) stabilisiert**
- Feineinstellung über Poti 11...15V Frontseitig
- Leistung: 240 Watt
- **Ausgangsstrom: max. 20A 0,5h bzw. 17A dauer**
- Restwelligkeit: 100mV
- Line Regulation: 1%
- Wirkungsgrad: 90%
- Überlastschutz: Ja
- Übertemperaturschutz: Ja
- Überspannungsschutz: Ausgang max. 17V
- Automatischer Restart by more then 110-140%
- 1x Status LEDs (DC ok)
- Safety Norm: EN60950-1
- Normen: IEC60950-1-2005+A1+A2 / EN60950-1-2006+A11+A1+A12+A2:2013
- EN55022:2010 / EN55024:2010 / EN61000-3-2-A1+A2 / IEC61000-3-3:2013 / EN61000-3-3:2013
- EC-NO 278-2009 EN50563:2011 / EN50581:2012
- Low Voltage Directive 2014/35/EU
- EMC Directive 2014/30/EU
- ERP konform bei Last 0mA sinkt der Eigenverbrauch unter 0,5Watt
- Betriebstemperaturbereich: - 20° ... + 70 °C
- Anschluss über steckbare Schraubklemmen Ausgang: (3x(+)) und 3x(-))
- Anschluss über steckbare Schraubklemmen Eingang: 3x Klemmen (PE/N/L)
- Abmessungen: B: 60mm T:102mm mit Klemmen 113mm H:127mm
- Hutschiennenclip anbei für übliche TS35 DIN Schiene

- Gehäuse: Aluminium Lüftungsschlitze oben und unten - Lüfter Nein
- Gewicht: 0,71kg

**Umfangreiches Zubehör erhältlich siehe unter Zubehör Register****erhältlich auch in folgenden Varianten**

- 93-807-03024 = 24V 10W Hutschienen Netzgerät
- 93-807-07012 = 12V 10W Hutschienen Netzgerät
- 93-807-03025 = 24V 30W Hutschienen Netzgerät
- 93-807-03023 = 12V 30W Hutschienen Netzgerät
- 93-807-03026 = 24V 60W Hutschienen Netzgerät
- 93-807-03038 = 12V 60W Hutschienen Netzgerät
- 93-807-03027 = 24V 100W Hutschienen Netzgerät
  
- 93-807-06150 = 24V 150W Hutschienen Netzgerät
- 93-807-06180 = 12V 150W Hutschienen Netzgerät
- 93-807-07240 = 24V 240W Hutschienen Netzgerät
- 93-807-07120 = 12V 240W Hutschienen Netzgerät