

# STRÖMFÖRSÖRJNING



## GPE-828F-1260, Switchad laddare 12VDC

- Tvåstegs laddare för bly-syra batterier
- Tvåfärgad lysdiodsindikering
- Brett inspänningsområde
- Kortslutning/överlast skyddad

Vid anslutning av laddaren till nätspänning och inget batteri anslutet lyser grön LED. När ett urladdat batteri ansluts lyser röd LED för att indikera att laddning pågår. När batterispänningen når 14.4V och laddströmmen understiger 90mA växlar lysdioden färg från röd till grön. Det tar ca 7-8tim att ladda ett urladdat 4AH batteri vid 230VAC.

Laddaren har en tvåfärgad LED som indikerar: Röd = laddning pågår, Grön = underhållsladdning.

### Tekniska data:

#### **Ingång:**

Matningsspänning: 90-264VAC  
Frekvens: 47-63 Hz  
Ingångsström max: 0.3A/100VAC  
Inrush ström max: 30A/230VAC cold start  
Läckström: 0.25mA

#### **Utgång:**

Utgångsspänning: 12VDC  
Utgångsström: min 500mA/max 700mA  
Line regulation 90-264V: +/-2%  
Rippel: max 150mV  
Effektivitet: 80% typ  
Switchfrekvens: 200KHz  
Temperaturområde: 0°C...+40°C  
Kontakt/kabel: 1.8m kabel och DC kontakt på begäran  
Mått: 80x46x30 mm  
Vikt: ca 120g  
Säkerhet och EMC: EN60950, CE

### Label:



### **Beställningsinformation:**

Typ	Effekt	Batterispänning	Ström
GPE-828F-1260	7.2W	12VDC	600mA