HPSG2-24V5A-C

5A Impuls-Puffer-Netzteil

7515750

TECHNISCHES DATENBLATT



- universelles 27,6VDC 5A Puffernetzteil
- Kurzschlussschutz (SCP)
- Überspannungsschutz (OVP + AC-Ausgang)
- Überlastschutz (OLP)
- Akku-Tiefentladeschutz (UVP)
- sabotagegeschützt
- Platz für: 2x bis 17Ah/12V Akku
- Metallgehäuse für Wandmontage

Brand	Pulsar
Farbe	weiß (RAL 9003)
Gehäuse	Stahlblech DC01 1mm
Betriebstemperatur	-10 °C bis +40 °C
Gewicht	5800 g
Akkukapazität	2x max. 17 Ah/ 12 V
Abmessungen B x H x T	330 x 380 x 173 mm
Ausgangsspannung	27,6 V DC Leerlaufspannung
Geeignet für	universell einsetzbar
Leistung Netzteil	4 A (+ 1 A/ 2 A Akkuladestrom)
Sabotageschutz	Öffnen
Störausgang	Elektronischer Schaltkontakt: 1A@ 30VDC/50VAC
Entspricht den Normen	EN50131, Stufe 1÷2

Das gepufferte Netzteil HPSG2-24V5A-C wird als unterbrechungsfreie Stromversorgung beispielsweise von Alarmsystemen mit stabilisierten Spannungsanforderungen 24V DC (+/-15%) eingesetzt. Das Netzteil liefert eine Ausgangsspannung von 27,6V DC mit einer Leistung von 4A +1A Akkuladestrom. Beim Ausfall der Netzspannung wird unterbrechungsfrei auf die Akku-Spannung umgeschaltet.

Die Konstruktion des Netzteils basiert auf dem Modul eines Impuls-Netzteils, mit hoher Energie-Leistung, in einem Metallgehäuse (Farbe RAL 9003) und mit Platz für zwei Akkus bis 17Ah/12V. Das HPSG2-24V5A-C wird fertig vorinstalliert in einem sabotagegeschützten Metallgehäuse geliefert.