# HPSB-48V3A-B

3A Impuls-Puffer-Netzteil

7515093

TECHNISCHES DATENBLATT



- universelles **54V 2,5A** Puffernetzteil
- Kurzschlussschutz (SCP)
- Überspannungschutz (OVP + AC-Ausgang)
- Überlastschutz (OLP)
- Akku-Tiefentladeschutz (UVP)
- sabotagegeschützt
- Platz für: 4x 7Ah/12V Akku
- Metallgehäuse für Wandmontage

| | |
|---|---|
| Brand | Pulsar |
| Farbe | weiß (RAL 9003) |
| Gehäuse | Stahlblech 0,7-1 mm |
| Betriebstemperatur | -10 °C bis +40 °C |
| Gewicht | 5600 g |
| Sabotageschutz | Öffnen |
| Abmessungen BxHxT | 330 x 380 x 173 mm |
| Akkukapazität | 4x 7Ah |
| Ausgangsspannung | 54V DC |
| Geeignet für | universell einsetzbar |
| Leistung Netzteil | 2,5A (+ 0,5A/1A Akkuladestrom) |

Das gepufferte Netzteil HPSB-48V3A-B wird als unterbrechungsfreie Stromversorgung beispielsweise von Alarmsystemen mit stabilisierten Spannungsanforderungen 54V DC (+/-15%) eingesetzt. Das Netzteil liefert eine Ausgangsspannung von 54V DC mit einer Leistung von 2,5A +0,5A/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 4x Akku 7Ah/12V. Das HPSB-48V3A-B wird fertig vorinstalliert in einem sabotagegeschützten Metallgehäuse geliefert.