

**HPSG2-12V7A-D**

7A Impuls-Puffer-Netzteil

7515720



- universelles 13,8VDC 7A Puffernetzteil
- Kurzschlusschutz (SCP)
- Überspannungsschutz (OVP + AC-Ausgang)
- Überlastschutz (OLP)
- Akku-Tiefentladeschutz (UVP)
- sabotagesgeschützt
- Platz für: 1x bis 40Ah/12V Akku
- Metallgehäuse für Wandmontage

**TECHNISCHES DATENBLATT**

|                       |                                               |
|-----------------------|-----------------------------------------------|
| Sabotageschutz        | Öffnen                                        |
| Entspricht den Normen | EN50131, Stufe 1÷2                            |
| Störausgang           | Elektronischer Schaltkontakt: 1A@ 30VDC/50VAC |
| Betriebstemperatur    | -10° C bis +40° C                             |
| Farbe                 | RAL9003 (weiß)                                |
| Ausgangsspannung      | 13,8 VDC                                      |
| Akkukapazität         | 1x bis 40Ah/12V                               |
| Gewicht               | 5,2 kg                                        |
| Abmessungen B x H x T | 330 x 380 x 173 mm                            |
| Leistung Netzteil     | 6A (+ 1A Akkuladestrom)                       |
| Geeignet für          | universell einsetzbar                         |
| Gehäuse               | Stahlblech DC01 1mm                           |

Das gepufferte Netzteil HPSG2-12V7A-D wird als unterbrechungsfreie Stromversorgung beispielsweise von Alarmsystemen mit stabilisierten Spannungsanforderungen 12V DC (+/-15%) eingesetzt. Das Netzteil liefert eine Ausgangsspannung von 13,8V DC mit einer Leistung von 6A +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 einen Akku bis 40Ah/12V. Das HPSG2-12V7A-D wird fertig vorinstalliert in einem sabotagesgeschützten Metallgehäuse geliefert.