

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/modul-nadnapieciowy-pulsar-awz540-4a-940vdc-p-8167.html>

## MODUŁ NADNAPIĘCIOWY PULSAR AWZ540 4A 9÷40VDC

Cena brutto	<b>53,32 zł</b>
Cena netto	<b>43,35 zł</b>
Dostępność	<b>Produkt archiwalny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>13283</b>
Kod EAN	<b>5906881444283</b>
Producent	<b>Pulsar</b>

### Opis produktu

**Moduł nadnapieciowy Pulsar AWZ540** przeznaczony jest do **zabezpieczenia układów zasilanych napięciem stałym 12V DC** przed podaniem zbyt wysokiego napięcia zasilającego (np. na skutek uszkodzenia układów stabilizacji zasilacza). W momencie detekcji **przekroczenia maksymalnego dopuszczalnego napięcia wejściowego** układ odłącza wyjście, zabezpieczając odbiorniki przed uszkodzeniem. Zadziałanie układu sygnalizowane jest **świeceniem czerwonej diody L1**.

### Cechy produktu:

- napięcie zasilania: 9÷40VDC
- napięcie wyjściowe: 9V÷14VDC (<14,1V ±0,2V - próg zabezpieczenia)
- prąd wyjściowy: 4A (56W max.)
- zabezpieczenia nadnapieciowe OVP
- sygnalizacja optyczna LED

### Specyfikacja techniczna:

- prąd obciążenia: 4A
- spadek napięcia:  $\Delta U=0,2V$  max @4A
- średni czas odłączania napięcia: 100us @ I=1,7A
- średni czas załączania napięcia: 250us @ I=1,7A
- sygnalizacja optyczna: dioda LED czerwona L1- (sygnalizuje zadziałanie układu odcięcia napięcia wyjściowego)
- temperatura pracy: -10°C ... +50°C
- złącza śrubowe:  $\Phi 0,41 \div 1,63$  (AWG 26-14)
- mocowanie: taśma montażowa lub wkręt montażowy x2
- napięcie odłączenia wyjścia: 14,1V (+/-0,4V)
- histereza przełączania: +/-0,1V
- napięcie wyjściowe: 9V÷ 14,1V DC (+/-0,4V)
- zasilanie: 9V÷ 40V DC
- wymiary: 50 x 43 x 26 mm
- waga netto: 0,02 kg

### W zestawie:

- moduł nadnapieciowy Pulsar AWZ540 - 1 szt;
- instrukcja.