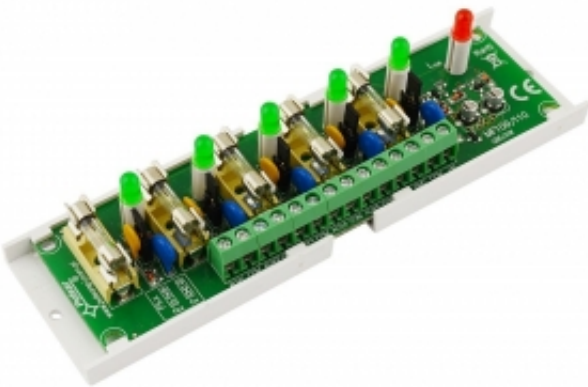


Link do produktu: <https://zabezpieczeniapoznan.pl/awz536-modul-bezpiecznikowy-lb55x0-5a2-5aw-pulsar-p-1408.html>



AWZ536 Moduł bezpiecznikowy LB5/5x0,5A/2,5/AW Pulsar

Cena brutto	53,58 zł
Cena netto	43,56 zł
Dostępność	Niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Producent	Pulsar

Opis produktu

Swoje zastosowanie znajduje w systemach niskonapięciowych, które wykorzystują napięcie między 10V/30V DC, a także 10V/24V AC, są to na przykład transformatory lub zasilacze buforowe. Moduł bezpiecznikowy Pulsar awz563 został wyposażony w jedno wejście oraz pięć wyjść. Wejście (IN) służy do podłączenia zasilania, natomiast pozostałe to niezależnie zabezpieczone wyjścia zasilania AUX1÷AUX5.

Zalety modelu awz536 marki Pulsar

W celu lepszej ochrony przed zmiennymi wahaniami napięcia prądu każde wejście oraz wyjście w module bezpiecznikowym awz563, zostało wyposażone w zabezpieczenie przeciwpożarowe (SCP). W przypadku wyjść jest to najczęściej bezpiecznik topikowy (F 0,5A lub F 1A), a w niektórych modelach także polimerowy (PTC 0,5A) oraz przepięciowy. Dodatkowym zabezpieczeniem są także zamontowane w wyjściach diody LED, które pozwalają użytkownikom kontrolować ich stan i szybko zauważyć uszkodzenie. Zgaszona dioda LED sygnalizuje uszkodzenie bezpiecznika, np. L1 dla AUX1, L2 dla AUX2 i analogicznie dla reszty wejść i wyjść.

Dodatkowe funkcje

Co więcej, jeśli w module bezpiecznikowym Pulsar nastąpi awaria, zostanie ona zasygnalizowana poprzez załączenie się wyjścia FPS oraz diody w kolorze czerwonym. Wyjście to może także służyć do zdalnej kontroli urządzenia, np. poprzez zewnętrzną sygnalizację optyczną.

Do modułu bezpiecznikowego Pulsar awz563 można również podłączyć przewody, jednak ich maksymalny przekrój może wynosić maksymalnie 2,5 mm². Urządzenie zostało również przystosowane do pracy w temperaturach od -10 do +50°C.

Specyfikacja:

Napięcie zasilania	10V÷30 V DC (-2%/+2%) 10V÷24 V AC (-2%/+2%)
Napięcie wyjściowe	U _{AUX} = U _{IN} (zgodne z napięciem zasilania)
Pobór prądu	6mA ÷ 41mA U _{in} =10 ÷ 30 V DC 10mA ÷ 32 mA U _{in} =10 ÷ 24 V AC
Ilość wejść zasilania	1 (zacisk IN) – przewód 2,5mm ² max.
Ilość wyjść zasilania	5 (zaciski AUX) – przewód 2,5mm ² max.
Zabezpieczenia:	- 5 x F 0,5A lub 5x F 1A bezpiecznik topikowy (wymiana ręczna bezpiecznika z zestawu) lub PTC 0,5A.
- przeciwzwarciowe SCP	- warystory
- przeciążeniowe OLP	- diody LED zielone L1 ÷ L5 - stan wyjść AUX1÷AUX5
- przepięciowe	- dioda LED czerwona LFPS sygnalizująca awarie
Sygnalizacja optyczna	F 0,5A lub F 1A (na wyposażeniu) lub PTC 0,5A
Bezpieczniki F1 ÷ F5	

Warunki pracy

Wymiary

Montaż

Złącza:

- wyjścia zasilania

- wejścia zasilania

Waga netto/brutto

Deklaracje

II klasa środowiskowa, -10°C ÷ 50°C

150 x 43 x 29 (WxHxD) mm

Listwa montażowa z taśmą przylepną, wkręty montażowe x2, (otwory 3mm) lub

kołki montażowe x 4 (PCB fi=4,2 mm)

Φ0,51÷2,05 (AWG 24-12), 0,5 ÷ 2,5mm²

0,09kg / 0,12kg

CE, RoHS