Dane aktualne na dzień: 02-11-2026 15:14

Link do produktu: https://evopro.pl/lb442a2-5fta-modul-bezpiecznikowy-awz589-p-1011.html



LB4/4×2A/2,5/FTA moduł bezpiecznikowy AWZ589

Cena brutto	**49,20 zł**
Cena netto	**40,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**AWZ589**
Kod producenta	**8543900000**
Objetosc (dm3)	**0.2500**
Wymiary	**80 x 27 x 43**

Opis produktu

AWZ589 to rozgałęźny moduł bezpiecznikowy przeznaczony do dystrybucji zasilania niskonapięciowego DC w systemach alarmowych, kontroli dostępu i CCTV, wyposażony w 1 wejście zasilania i 4 niezależne wyjścia AUX1-AUX4, każde zabezpieczone topikowym bezpiecznikiem 2 A. Napięcie wyjściowe jest zgodne z napięciem wejściowym (UAUX = UIN) w zakresie 10-30 V DC. Każde wyjście chronione jest warystorem przed przepięciami w obwodzie zasilania, a zadziałanie bezpiecznika sygnalizowane jest zgaszeniem odpowiedniej zielonej diody LED (L1-L4). Złącza przystosowane do przewodów o przekroju do 2,5 mm²; montaż na listwie z taśmą samoprzylepną lub na wkrętach.

Parametry techniczne:

- Zakres napięcia wejściowego: 10-30 V DC
- Napięcie wyjściowe: UAUX = UIN (zgodne z napięciem zasilania)
- Pobór prądu modułu: 5-30 mA @ UIN = 10-30 V DC
- Liczba wejść zasilania: 1 (zacisk IN), przewód max. 2,5 mm²
- Liczba wyjść zasilania: 4 (zaciski AUX1-AUX4), przewód max. 2,5 mm²
- Bezpieczniki F1-F4: 4 x 2 A topikowe FTA
- Zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP: 4 x 2 A
- Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP: 4 x 2 A
- Zabezpieczenie przepięciowe: warystory (po 1 na każde wyjście)
- Sygnalizacja optyczna: 4 x dioda LED zielona L1-L4 (świeci = wyjście aktywne; gasi się = zadziałanie bezpiecznika)
- Temperatura pracy: -10°C do +50°C (II klasa środowiskowa)
- Wymiary (L x W x H): 80 x 43 x 27 mm (+/-2 mm)
- Waga netto/brutto: 0,05 kg / 0,07 kg
- Złącza wejścia i wyjść: śrubowe, przekrój 0,5-2,5 mm² (AWG 24-12)
- Mocowanie: listwa montażowa z taśmą przylepną lub wkręty x2 (otwory fi 3 mm); możliwość montażu na zasilaczach serii PSD (desktop)
- Certyfikat: CE
- Gwarancja: 2 lata od daty produkcji

Zastosowanie:

AWZ589 przeznaczony jest do rozdziału zasilania DC na 4 niezależnie zabezpieczone obwody w instalacjach alarmowych, systemach kontroli dostępu i CCTV zasilanych napięciem 10-30 V DC, gdzie wymagany jest wyższy prąd na kanał niż oferują moduły serii LB4/LB8 z bezpiecznikami 1 mm². Prąd 2 A na wyjście przy złączach 2,5 mm² predestynuje ten model do zasilania urządzeń o większym poborze prądu, takich jak kamery PTZ, rejestratory małych rozmiarów, sygnalizatory akustyczno-optyczne czy elektrozaczepy. W stosunku do dwuwyjściowego AWZ597 model ten oferuje dwukrotnie więcej niezależnych obwodów na tym samym śladzie montażowym (80 mm długości), co czyni go efektywniejszym rozwiązaniem przy większej liczbie odbiorników. Warystory na każdym wyjściu chronią podłączone urządzenia przed przepięciami w obwodzie zasilania.