Dane aktualne na dzień: 03-11-2026 08:04

Link do produktu: https://evopro.pl/lb881-5a2-5fta-modul-bezpiecznikowy-awz598-p-1012.html



LB8/8×1,5A/2,5/FTA moduł bezpiecznikowy AWZ598

Cena brutto	**61,50 zł**
Cena netto	**50,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Numer katalogowy	**AWZ598**
Kod producenta	**8543900000**
Objetosc (dm3)	**0.4800**
Wymiary	**144 x 26 x 43**

Opis produktu

AWZ598 to rozgałęźny moduł bezpiecznikowy przeznaczony do dystrybucji zasilania niskonapięciowego w systemach alarmowych, kontroli dostępu i CCTV, wyposażony w 2 wejścia zasilania i 8 niezależnych wyjść AUX1-AUX8, każde zabezpieczone topikowym bezpiecznikiem 1,5 A. Obsługuje zarówno napięcie stałe DC (10-30 V), jak i przemienne AC (10-24 V), co umożliwia pracę z zasilaczami buforowymi i transformatorami ~24 V AC. Każde wyjście chronione jest warystorem przed przepięciami w obwodzie zasilania, a zadziałanie bezpiecznika sygnalizowane jest zgaszeniem odpowiedniej zielonej diody LED (L1-L8). 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 (-2%/+2%) lub 10-24 V AC (-2%/+2%)
- Napięcie wyjściowe: UAUX = UIN (zgodne z napięciem zasilania)
- Pobór prądu modułu: 8-60 mA @ UIN = 10-30 V DC
- Liczba wejść zasilania: 2 (zaciski IN), przewód max. 2,5 mm²
- Liczba wyjść zasilania: 8 (zaciski AUX1-AUX8), przewód max. 2,5 mm²
- Bezpieczniki F1-F8: 8 x 1,5 A topikowe FTA
- Zabezpieczenie przeciwzwarciowe SCP: 8 x 1,5 A
- Zabezpieczenie przeciążeniowe OLP: 8 x 1,5 A
- Zabezpieczenie przepięciowe: warystory (po 1 na każde wyjście)
- Sygnalizacja optyczna: 8 x dioda LED zielona L1-L8 (świeci = wyjście aktywne; gasi się = zadziałanie bezpiecznika)
- Temperatura pracy: -10°C do +50°C (II klasa środowiskowa)
- Wymiary (L x W x H): 144 x 43 x 26 mm (+/-2 mm)
- Waga netto/brutto: 0,09 kg / 0,14 kg
- Złącza wejść i wyjść: śrubowe, przekrój 0,5-2,5 mm² (AWG 24-12)
- Montaż: listwa montażowa z taśmą samoprzylepną lub wkręty x2 (otwory fi 3 mm); możliwość montażu na zasilaczach serii PSD (desktop)
- Certyfikat: CE
- Gwarancja: 2 lata od daty produkcji

Zastosowanie:

AWZ598 przeznaczony jest do rozdziału zasilania na 8 niezależnie zabezpieczonych obwodów w instalacjach alarmowych, systemach kontroli dostępu i CCTV zasilanych napięciem DC lub AC, gdzie wymagana jest duża liczba wyjść przy złączach 2,5 mm² i topikowej ochronie kanałowej. Prąd bezpiecznika 1,5 A stanowi kompromis między AWZ589 (4 wyjścia 2 A, tylko DC) a potrzebą obsługi 8 obwodów z możliwością pracy z transformatorami AC - właściwe rozwiązanie przy zasilaniu kamer IP, czytników kontroli dostępu, modułów wideo domofonowych i innych urządzeń o poborze prądu do 1,5 A. Obsługa zarówno DC, jak i AC wyróżnia ten model na tle 8-wyjściowych modułów serii LB8 PTC (AWZ577-AWZ579), które pracują wyłącznie z napięciem stałym. Warystory na każdym wyjściu chronią podłączone urządzenia przed przepięciami w obwodzie zasilania.