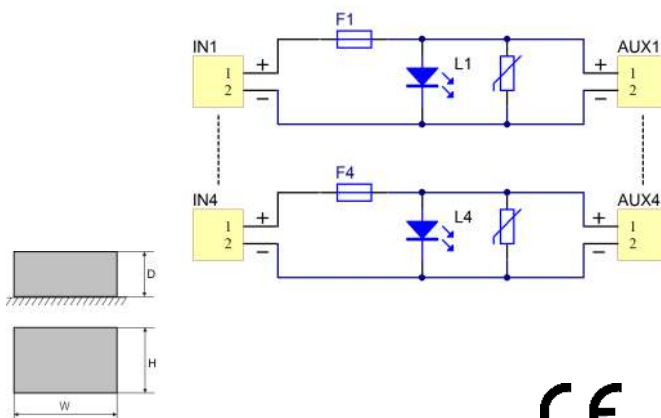


KOD: **AWZ607** v.1.0/II
NAZWA: **LB4P/4x2A/2,5/FTA** moduł bezpiecznikowy

PL



OPIS

Moduł bezpiecznikowy **LB4P/4x2A/2,5/FTA** przeznaczony jest do rozdziału zasilania w systemach niskonapięciowych wymagających napięcia z zakresu **10V÷30V DC** lub **10V÷24V AC** (np. zasilacz buforowy, transformator itp.). Posiada cztery niezależne, odseparowane galwanicznie torry zasilania zabezpieczone bezpiecznikami topikowymi 2A. Zadziałanie bezpiecznika sygnalizowane jest przez zgaszenie odpowiedniej diody LED modułu: L1 dla AUX1, L2 dla AUX2. Dodatkowo każde z wyjść zabezpieczone jest warystorem chroniącym zasilacz oraz odbiorniki przed skutkami wystąpienia przepięć w układzie zasilania. Moduł jest przystosowany do podłączenia przewodów o maksymalnym przekroju **2,5mm²**.

PARAMETRY TECHNICZNE

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	5 mA ÷ 30 mA @ $U_{IN} = 10 \text{ V} \div 30 \text{ V DC}$
Ilość wejść zasilania	4 (zaciski IN) – przewód 2,5mm² max.
Ilość wyjść zasilania	4 (zaciski AUX) – przewód 2,5mm² max.
Zabezpieczenia:	
- przeciwzwarceniowe SCP	- 4 x 2A
- przeciążeniowe OLP	- 4 x 2A
- przepięciowe	- warystory
Sygnalizacja optyczna	Diody LED zielone L1 ÷ L4 – stan wyjść AUX1 ÷ AUX4
Bezpieczniki F1 ÷ F4	F 2A
Warunki pracy	II klasa środowiskowa, -10°C ÷ 50°C
Wymiary	75 x 70 x 26 (WxHxD) [mm] (+/-2)
Montaż	Listwa montażowa z taśmą samoprzylepną, wkręty montażowe x2 (otwory Ø3mm)
Złącza:	
- wyjścia/wyjścia zasilania	Ø0,51±2,05 (AWG 24-12), 0,5 ÷ 2,5mm ²
Waga netto/brutto	0,07kg / 0,13kg
Deklaracje, gwarancja	CE, RoHS, 2 lata od daty produkcji