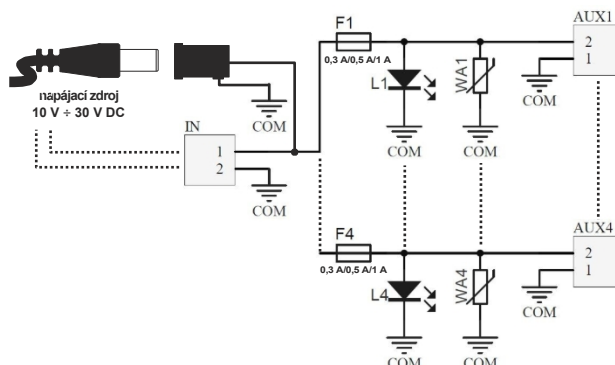
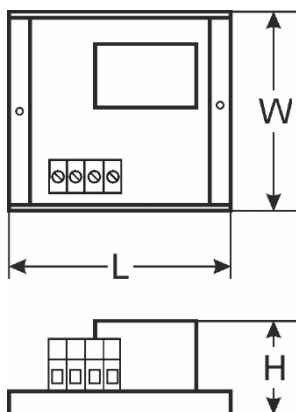
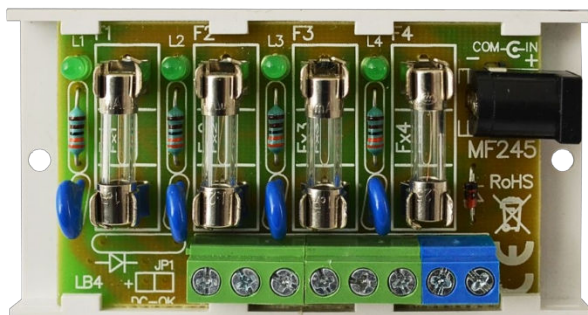


KÓD:
NÁZOV
:

AWZ576 v.1.0/V
Poistkový modul LB4A/0,3–1 A/FTA

EN



POPIS

Poistkový modul je určený na rozdelenie napájania v nízkonapäťových poplachových systémoch (rozvod napájania), ktoré vyžadujú napätie v rozsahu: 10 V ÷ 30 V DC. Obsahuje dva napájacie vstupy: skrutkový konektor a výstup DC 5,5/2,1 a štyri výstupy AUX1÷AUX4, ktoré sú nezávisle chránené sklenenými poistkami s hodnotou 0,5 A (možnosť použitia poistiek 0,3 A alebo 1 A, nie sú súčasťou dodávky). Aktivácia PTC poistky je signalizovaná zhasnutím príslušnej LED diódy: L1 pre AUX1, L2 pre AUX2 atď. Okrem toho je každý výstup chránený varistorom, ktorý chráni napájací zdroj a prijímače pred prepätiami v napájacom obvode.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Napájacie napätie	10 V – 30 V DC
Výstupné napätie	$U_{AUX} = U_{IN}$ (rovná sa napätiu napájania)
Odber prúdu	5 mA – 30 mA pri $U_{IN} = 10 \text{ V} - 30 \text{ V DC}$
Počet napájacích vstupov	2: výstup DC 5,5/2,1 alebo skrutkový konektor
Počet výstupov napájania	4 (AUX svorky)
Ochrana proti:	
- skratu SCP	- 4 x F 0,5 A
- preťaženie OLP	- 4 x F 0,5 A (možnosť použitia poistiek 0,3 A alebo 1 A, nie sú súčasťou dodávky)
- prepätia	- varistory
LED indikácia	Zelené LED diódy L1 ÷ L4 – stav výstupov AUX1÷AUX4
Poistky F1 ÷ F4	4 x 0,5 A
Prevádzkové podmienky	Trieda prostredia II, -10 °C ÷ 50 °C
Rozmery	D = 80, Š = 43, V = 20 (+/- 2 mm)
Upevnenie	montážna páska alebo 2 kolíky (otvory ø 3 mm)
Konektory:	
- výstupu napájania	- skrutkové konektory $\Phi 0,41 \pm 1,63$ (AWG 26-14)
- príkonu	- výstup DC 5,5/2,1 alebo skrutkový konektor $\Phi 0,41 \pm 1,63$ (AWG 26-14)
Čistá/hrubá hmotnosť	0,05 kg / 0,07 kg
Vyhlásenia, záruka	CE, 2 roky od dátumu výroby

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.