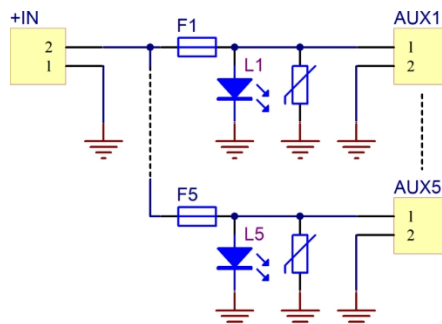
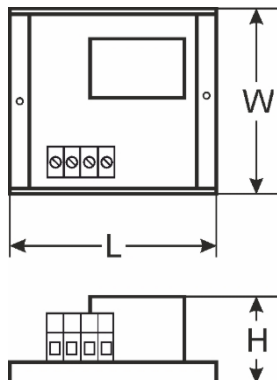


CODE: **AWZ536** v.1.1/VIII
NÉV: **LB5/5x0,5A/2,5/AW biztosítékmodul**

HU

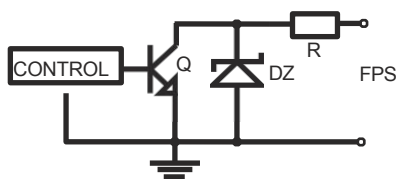


LEÍRÁS

Az **LB5/5x0,5A/2,5/AW** biztosítékmodul alacsonyfeszültségű, **10V÷30V DC** vagy **10V÷24V AC** feszültséget igénylő rendszerek áramelosztására szolgál (pl. puffer tápegység, transzformátor stb.). A tápellátás IN bemenetével és 5 egymástól függetlenül védett AUX1÷AUX5 tápellátási kimenettel van felszerelve. Minden AUX kimenet rövidzárlatvédelemmel (SCP) van ellátva: olvadó biztosíték F 0,5A vagy PTC 0,5A polimer biztosítékkal is (lehetőség van 1A biztosíték használatára, nem tartozék), valamint túlfeszültségvédelemmel - varisztorokkal. A kimeneti állapotot 5 L1÷ L5 LED jelzi. A biztosíték meghibásodását a megfelelő LED kikapcsolása jelzi: L1 az AUX1 esetében, L2 az AUX2 esetében stb. Ezenkívül meghibásodás esetén az FPS kimenet (Hi-Z állapot) és az L_{FPS} LED bekapcsol. Az FPS kimenet használható egy modul távvezérlésére, pl. külső optikai jelzésre. A modul maximum 2,5 mm² keresztmetszetű kábelek csatlakoztatására alkalmas.

SPECIFIKÁCIÓK

Tápfeszültség	10V÷ 30V EGYENFESZÜLTÉG (-2%/+2%) 10V÷ 24V AC (-2%/+2%)
Kimeneti feszültség	U _{AUX} = U _{IN} (egyenlő a tápfeszültséggel)
Fogyasztott áram	6mA÷ 41mA @ U _{in} = 10÷ 30V DC 10mA÷ 32 mA @ U _{in} =10÷ 24V AC
A bemeneti tápegységek száma	1 (IN csatlakozók) - max. 2,5 mm² kábel
Tápkimenetek száma	5 (AUX csatlakozók) - max. 2,5 mm² kábel
Védelem a következők ellen:	- 5 x F 0,5A biztosíték vagy PTC 0,5A (lehetőség van 1A biztosíték használatára, nem tartozék) - rövidzárlat ellen SCP - túlterhelés OLP - túlfeszültség - varisztorok
LED kijelzés	- zöld LED L1÷ L5 - az AUX1÷AUX5 kimenetek állapota. - piros LED L _{FPS} - hibát jelez
F1 ÷ F5 biztosítékok	F 0,5A vagy PTC 0,5A
Működési feltételek	II környezeti osztály, -10°C÷ 50°C
Méretek	L=150, W=43, H=30 (+/-2mm)
Beépítés	Ragasztószalaggal ellátott szerelőlap, x 2 db rögzítőcsavar (furatok 3 mm).
Csatlakozók:	
- tápegység bemenet/kimenet, műszaki kimenet	Φ0,51±2,05 (AWG 24-12) 0,5÷ 2,5mm ²
Nettó/bruttó súly	0,09kg / 0,12kg
Nyilatkozatok, jótállás	CE, 2 év a gyártástól számítva



Az OC kimenet elektromos kapcsolási rajza.

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.