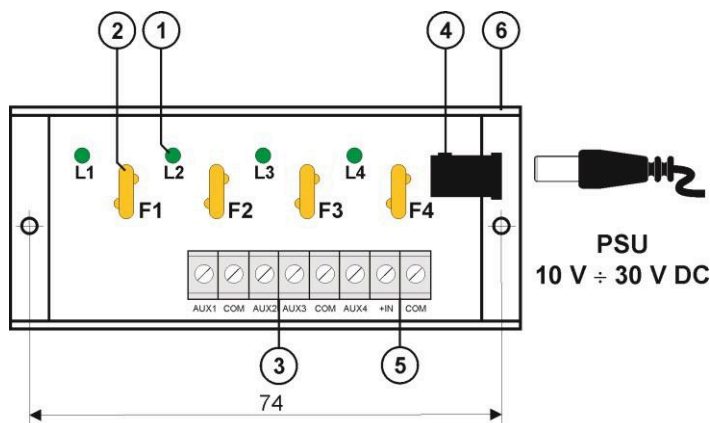
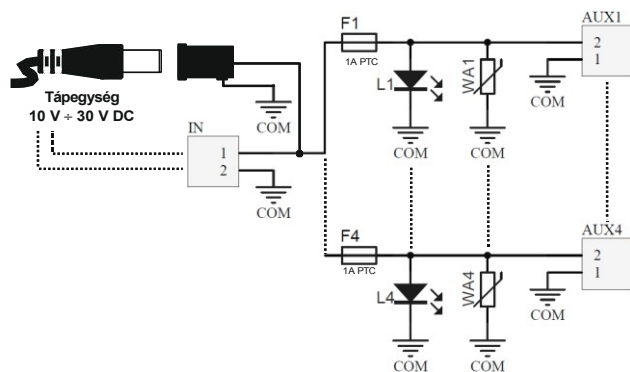


1. Műszaki leírás.

A biztosítékmodul alacsony feszültségű riasztórendszerekben (áramelosztás) történő áramelosztásra szolgál, amelyek **10 V ÷ 30 V DC** feszültségtartományban működnek. Két tápfeszültség-bemenettel rendelkezik: csavaros csatlakozóval és DC 5,5/2,1 kimenettel, valamint négy AUX1÷AUX4 kimenettel, amelyek függetlenül vannak biztosítva PTC 1A polimer biztosítékkal. A PTC biztosíték aktiválását a megfelelő LED kialvása jelzi: L1 az AUX1, L2 az AUX2 stb. esetén. Ezenkívül minden kimenetet varisztor biztosít, amely védi a tápegységet és a vevőket a tápáramkör túlfeszültségeitől.



1. ábra: A modul rajza.



2. ábra: Elektromos kapcsolási rajz.

1. táblázat. A tápegység alkatrészének és csatlakozóinak leírása.

Elem szám [1. ábra]	Leírás
[1]	L1 ÷ L4 zöld LED-ek
[2]	F1 ÷ F4 biztosítékok az AUX (+) áramkörökben
[3]	AUX1 ÷ AUX4 függetlenül biztosított kimenetek, közös csatlakozó COM (-)
[4]	DC 5,5/2,1 kimenet – a modul tápfeszültség bemenete
[5]	Csavaros csatlakozó – a modul tápellátása
[6]	Szerelősín

* Túl alacsony áramhatékonyságú tápegység használata (a modul egyik kimenetén rövidzárlat esetén) átmeneti áramkimaradást okozhat a többi kimeneten.

2. táblázat. Műszaki adatok.

Tápfeszültség	10 V ÷ 30 V DC
Kimeneti feszültség	$U_{AUX} = U_{IN}$ (megegyezik a tápfeszültséggel)
Áramfelvétel	5 mA ÷ 30 mA @ $U_{IN} = 10 V \div 30 V DC$
Tápfeszültség-bemenetek száma	2: egy DC 5,5/2,1 aljzat vagy egy csavaros csatlakozó
Tápfeszültség kimenetek száma	4 (AUX terminálok)
Védelem:	- rövidzárlat ellen SCP * - túlterhelés OLP - túlfeszültség
LED jelzés	Zöld LED-ek L1 ÷ L4 – kimenetek állapota AUX1÷AUX4
F1 ÷ F4 biztosítékok	4 x 1A PTC
Üzemi feltételek	II. környezeti osztály, -10 °C ÷ +50 °C
Méret	Hosszúság=80, Szélesség=43, Magasság=21 (+/-2mm)
Rögzítés	rögzítőszalag vagy csapszegek x2 (furatok Ø3 mm)
Csatlakozók:	- teljesítmény kimenet - teljesítménybemenet
Nettó/bruttó súly	0,03 kg / 0,05 kg
Nyilatkozatok, garancia	CE, 2 év a gyártás dátumától számítva

WEEE JELELÉS

Az EU WEE irányelve szerint – Az elektromos és elektronikus hulladékokat nem szabad válogatás nélkül a kommunális hulladékok közé dobni, hanem azokat külön kell gyűjteni.

Pulsar

Siedlec 150, 32-744 Łapczyca, Lengyelország
Tel. (+48) 14-610-19-40, Fax. (+48) 14-610-19-50
e-mail: biuro@pulsar.pl, sales@pulsar.pl <http://www.pulsar.pl>, www.zasilacze.pl

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.