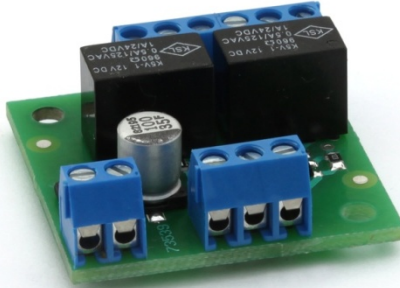


**TM-73539**



**TRAINMODULES**



## **Relés kiegészítő**

Használati útmutató

## **Extender with relays**

User's manual



51998975301084



© 2011 BioDigit Ltd.

Minden jog fenntartva. A dokumentum sokszorosítása, tartalmának közzététele bármilyen formában, beleértve az elektronikai és mechanikai kivitelezést is, a BioDigit Kft írásos beleegyezése nélkül tilos.



## **Biztonsági figyelmeztetések**

A készülék használatakor minden esetben tartsuk be a specifikációban megadott műszaki paramétereket. A készülék üzembe helyezésekor figyeljünk minden esetben a környezetre, és óvjuk a készüléket a nedvességtől, közvetlen napfénytől.

A készülékek üzembe helyezésekor és/vagy beszerelésekor esetleg szükség lehet forrasztópákára. Ez esetben óvatosan dolgozzunk.

Beszerelésnél ügyeljünk arra, hogy a készülék alja ne érintkezzen elektromosan vezető (pl. fém) felülettel!

## **Tartalom**

Biztonsági figyelmeztetések.....	1
A készülék tulajdonságai .....	2
Műszaki paraméterek .....	2
Rövid leírás .....	2
Bekötés .....	2
Jótállási és jogi nyilatkozat .....	3

## A készülék tulajdonságai

- Nagy áramterhelhetőség
- Illeszkedik az összes szenzor kimenetére

## Műszaki paraméterek

Bemenő tápfeszültség: 7-24V AC/DC

Nyugalmi áramfelvétel: 0 mA

Maximális áramfelvétel: 150 mA

Méret: 33x33 mm

## Rövid leírás

A kis áramterhelhetőségű szenzor modulok kiegészítésére alkalmazható, amikor azokkal nagyobb áramfelvételű fogyasztókat kívánunk kapcsolni.

Ezen felül használható minden open-collector kimenetű (0V-ra kapcsoló) modulunkhoz.

Pl. Vágányfoglaltság jelző (TM- 26301), Fényjelző dekóder (TM- 74433), Vasúti átjáró vezérlő (TM-72427), Reflexiós tárgy érzékelő (TM- 73379)

## Bekötés

A **POWER** bemenetre csatlakozik a bemenő tápfeszültség.

A **C1** és **C2** bemenetekre kapcsolódik az erősíteni kívánt eszköz kimenő jele, míg az **R1-x** és **R2-x** kontaktus kimenetekre kapcsolódik a nagy áramfelvételű eszköz.

Az **R1-x** és **R2-x** kimenetek SPDT azaz egyszeres váltó kontaktusok.

## **Jótállási és jogi nyilatkozat**

Forgalomba hozatal előtt a készülék minden paramétere teljes körűen tesztelésre került. A termékre a gyártó egy év garanciát vállal. Az ez idő alatt bekövetkezett meghibásodást a gyártó ingyenesen megjavítja a számla felmutatása ellenében.

Nem megfelelő használat és kezelés esetén a garancia érvényét veszti.

Felhívjuk figyelmét, hogy az EMC Európai rendelet alapján az eszköz kizárólag olyan készülékkel használható mely rendelkezik CE jelzéssel.

*Az említett szabványok és márkanevek az érintett vállalatok védjegyei.*

TrainModules – BioDigit Ltd  
Kerepesi street 92.  
H-1144, Budapest

Made in Hungary.

Tel.: +36 1 46-707-64  
<http://www.trainmodules.hu/>

Ábra 1. Bekötés

