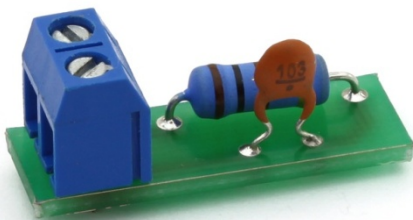


TM-32273

 **TRAINMODULES**



DCC szűrő és lezáró

Használati útmutató

DCC spike filter

User's manual



© 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

- DCC rendszerekhez fejlesztve
- Hosszú sínszakaszok lezárására
- Védelmet nyújt hirtelen feszültség tüskék ellen
- Megfelelő impedancia illesztést biztosít
- Csökkenti a RF zajokat

Műszaki paraméterek

Bemenő tápfeszültség: max. 40V

Nyugalmi áramfelvétel: 0 mA

Méret: 30x10 mm

Rövid leírás

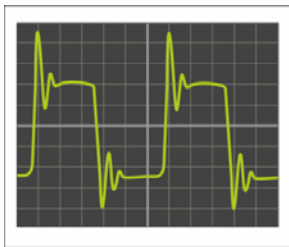
A hosszú pályaszakaszok zavaroszűrésével elkerülhetők az azon működő eszközök hibás működése. A DCC jel torzulása problémát jelenthet a rákapcsolt eszközöknek. Az áramkör továbbá csökkenti a pálya által kibocsájtott rádiófrekvenciás zavarokat is.

Bekötés

A modul bekötésére a DCC jel gerincvezeték végére történik. Egy hálózathoz, amennyiben szükséges több szűrő modult is használhatunk.

Működés

Az áramkör kizárólag a hirtelen feszültségimpulzusok hatására reagál, kizárólag ezen zajokat szűri. Az eredeti jelben módosítást nem végez.



without



with

Szűrés nélkül és szűréssel mért jelforma

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.

