

DMPE-borden voor DCC-conversie

Dit instructieblad geeft algemene informatie over het aansluiten van DMPE-kaarten.

De DMPE referenties vervangen geleidelijk de MPPE referenties.

Compatibiliteit

Deze informatie is specifiek voor elke referentie en wordt aangegeven in de advertentie.

Speciale aanbevelingen

Lees de instructies zorgvuldig door voordat u begint met het installeren van een DMPE-bord.

Let op: de decoder wordt niet rechtstreeks op de connector geïnstalleerd maar aan de andere kant, steek de decoderpinnen in de daarvoor voorziene 21 gaten zodat ze door het bord gaan en de connector daaronder bereiken.

Als er een specifieke mededeling ter referentie is, lees deze dan.

De nomenclatuur van elektronische elektroden

De elektroden hebben dezelfde naam op de DMPE-borden.

Railaansluiting.

TLA Linker railuiteinde 1

TLB Linker railuiteinde 2

TRA Recht railuiteinde 1

TRB Recht railuiteinde 2

Motoraansluiting.

ML linkermotor

MR rechtermotor

Aansluiting luidspreker.

HPA luidspreker

HPB luidspreker

Aansluiting van uitgangen (-).

F0F voorlichtkussen

F0R pad achterlicht

AUX1 hulppad 1

AUX2 extra veld 2

AUX3 extra veld 3

AUX4 auxiliair pad 4

AUX5 hulpveld 5

AUX6 auxiliair pad 6

AUX7 auxiliair pad 7

Uitgangsaansluiting (+).

VCC0F + koplamp

VCC0R + achterlicht

VCC1 + extra 1

VCC2 + extra 2

VCC3 + auxiliair 3

VCC4 + auxiliair 4

VCC5 + auxiliair 5

VCC6 + hulp6

VCC7 + hulpfunctionaris 7

Weerstandslocaties.

RF0F weerstand koplamp

RF0R weerstand achterlicht

RA1 Hulpweerstand 1

RA2 Hulpweerstand 2

RA3 Hulpweerstand 3

RA4 Hulpweerstand 4

RA5 Hulpweerstand 5

RA6 Hulpweerstand 6

RA7 Hulpweerstand 7

Een condensator aansluiten.

Als er geen ruimte is voorzien op het bord.

C- minpool van de condensator

C+ positieve pool van de condensator

Componenten voor het laden en ontladen van de condensator.

DC-diode condensator

RC Weerstand-condensator

Voor elke referentie kunnen specifieke instructies beschikbaar zijn voor een specifiek model (niet "universeel").

Hoe bedraad DMPE elektronische kaarten

Je bent vrij om te bedraden zoals je wilt, maar als je onze decoders wilt gebruiken, programmeer dan volgens onderstaande informatie.

Volg de bovenstaande instructies om de rails, motor en luidspreker aan te sluiten.

Voor de decoderuitgangen is hier ons aansluitschema.

F0F Witte lichten einde 1 (vooraan)

F0R Witte lichten einde 2 (achter)

AUX1 Rode lichten eind 1 (voor)

AUX2 Rode lichten eind 2 (achter)

AUX3 Binnenverlichting cabine eind 1

AUX4 Binnenverlichting cabine, eind 2

AUX5 3^e licht eindigen op 1 indien aanwezig

AUX6 3^e licht eindigen op 2 indien aanwezig

AUX7 vrije keuze

Je zult in bepaalde referenties SMD-componenten aantreffen die op weerstanden lijken, let op: dit zijn geen weerstanden maar rangeerblokken, hun waarde is 0 ohm, er staat ook een 0 op en deze mag alleen worden gebruikt om een shunt te maken op de weerstandslocaties .

Installeren van de PluX-decoder

U moet uw decoder correct installeren, anders loopt u het risico deze te beschadigen. Hieronder staan twee foto's om het u uit te leggen.



Aan deze kant is de decoder gemonteerd. Daar bevindt zich de markering en de sleutelpin.



Aan deze kant is de decoder niet ingebouwd, geen markering en geen insleuteling. Zonder sleutelpin kunt u de decoder tijdens de installatie verschuiven en beschadigen.