

BLOKSCHEMA MOBILE STATION II icm CC-SCHNITTE 2.1 & HSI-88-USB

BUS :

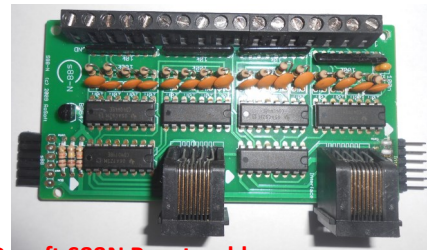
DCC-M+PR : DCC Signaal t.b.v. Programmeerrail + alle DCC decoders (1,9Amp)

DCC-B1 : DCC Signaal van Booster 1 (2,5 of 4 Amp)

DCC-B2 : DCC Signaal van Booster 2 (2,5 of 4 Amp)

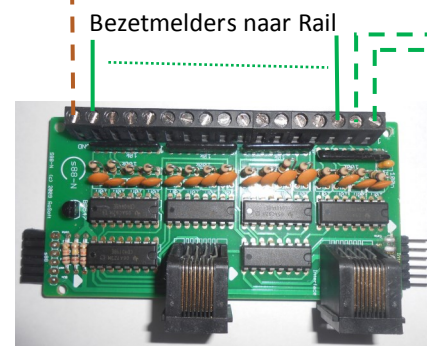
16V~ : 16V wisselspanning

Massa aansluiten niet noodzakelijk



Rosoft S88N Bezetmelders

S88-N Module L2 : Adres 2.1 t/m 2.16



Bezetmelders naar Rail

S88-N Module L1 : Adres 1.1 t/m 1.16

*4

RINGLEIDING (VD Draad 2,5mm Blank)

DCC-PR-DEC

DCC-B1 (Niet Aanwezig)

DCC-B2 (Niet Aanwezig)

16V~

MASSA

S88N BUSSEN

L M R

HSI-88 Set (*3)

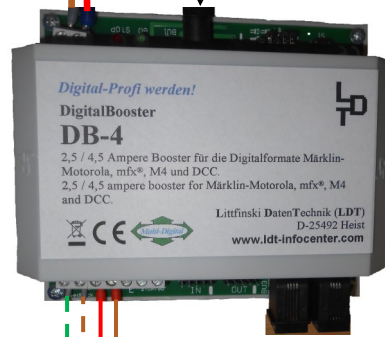
TRAFO 16V~, Minimaal 32VA



USB HUB

USB naar PC

Van Voeding 16V= 100VA



Booster 1 (Niet Aanwezig)
S88 adres 1.1 (Fout)
DCC Adres 13.3 (Aan/Uit)

Van Voeding 16V= 100VA



LDT DB-4 Boosters, Inclusief 100VA Laptopvoeding (LDT of DX.com)

Booster 2 (Niet Aanwezig)
S88 adres 1.1 (Fout)
DCC Adres 15.3 (Aan/Uit)

OPTIONEEL

Rail Booster 2

Rail Booster 1

Programmeer Rail (bij boosters) of naar Rail

DCC-PR-DEC

DCC-B1

DCC-B2

16V~

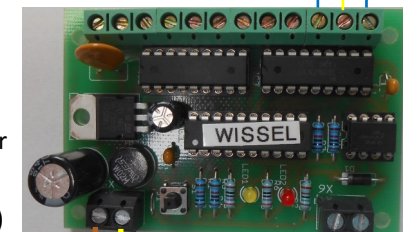
MASSA

L / M / R : 3 S88N lussen,

Totaal max. 31 modules

Remark : iTrain start met tellen bij L1 (1.xx), L2, (2.xx). Als er op L2 modules zitten en op M1 module wordt M1 automatisch 3.xx. Indien L mogelijk uitgebreid zal gaan worden in de toekomst is het verstandig hier al modules voor te reserveren in iTrain. Anders dienen later alle adressen van de volgende modules aangepast te worden.

LeRoJo of Rosoft DCC Wisseldecoders

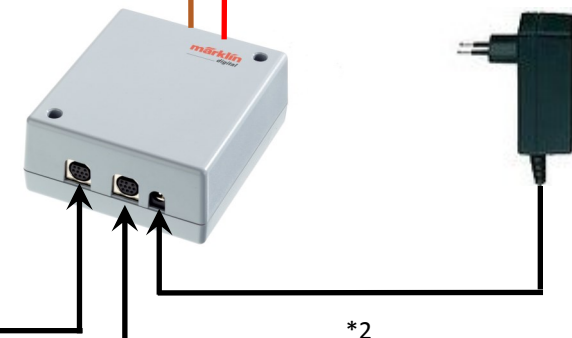


Startpunt 2.1 is optioneel.

Nadeel : CC-Schnitte gebruikt dan dure digitale stroom. MS2 is dan in te pluggen op CC-schnitte



CC-Schnitte 2.1 CAN Digital Bahn (Thorsten Mumm)



Standaard MS2 Set



Startpunt 2.1 CAN Digital Bahn (Thorsten Mumm)

- *1 : Speciale Kabel CC-Schnitte
- *2 : Speciale Kabel CC-Schnitte
- *3 : LDT HSI-88-USB + S88N Adapter
- *4 : Netwerk Kabel Cat5e (Groen)