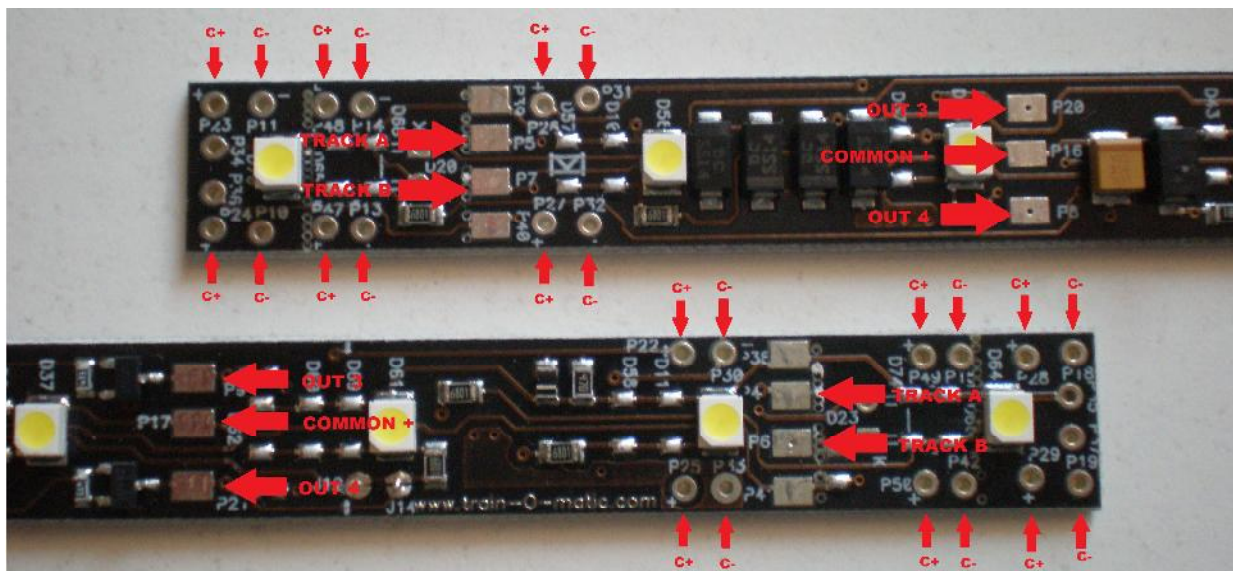


Conexiunea modulelo de iluminare SHINE MAXI (varianta DIGI 02):

ATENTIE! Conectarea firelor la modulul de iluminare se va face in stare nealimentata !

Conexiunile la sine, condensatori si iesiri sunt accesibile la ambele capete ale modulului de iluminare.



Track A si TRACK B se conecteaza la cele doua polaritati ale sinei. Condensatorii electrolitici se conecteaza cu borna pozitiva la oricare din punctele marcate C+, borna negativa la oricare din punctele marcate C-. Foarte mare atentie la conectarea condensatoarelor cu polaritatea corecta. O eventuala conectare gresita poate duce la distrugerea condensatoarelor, si la scurgerea electrolitului din ele.

Montajul in variant Shine Maxi Digi 02 contine LED-urile conectate in 3 grupe, ocupand 3 din cele 4 iesiri ale decodorului incorporat (acestea sunt Out1, Out2 si Out3). Functiile decodorului sunt asociate cu aceste iesiri, dupa cum urmeaza (aceasta "mapare" se poate modifica prin schimbarea CV-urilor corespunzatoare. Consultati tabela cu CV-uri pentru detalii):

- F1 actioneaza iesirea Out1
- F2 actioneaza iesirea Out3
- F4 actioneaza iesirea Out4

Iesirea Out3 nu este conectata intern, si este disponibila in punctual marcat Out3. Aici este disponibil si terminalul de alimentare pozitiv COMMON+. Circuitul extern se conecteaza intre terminalul pozitiv COMMON+ si iesirea Out3. Implicit functia asociata acestei iesiri este F3 (de asemenea se poate modifica din CV-uri). Iesirea Out4 este accesibila si extern, permitand conectarea unui modul additional, care va functiona in paralel cu LED-urile de pe modul. Conexiunea la aceasta iesire se va face intre COMMON+ si punctual marcat cu Out4. Modulul functioneaza si in analog, functiile active in acest regim de functionare se seteaza din CV-urile aferente.

Tensiune de alimentare: 6-24 Vdc

Consum: toate LED-urile aprinse, fara consumator extern pe Out3, tipic 40 mA

Intensitatea iluminarii se poate controla individual pe fiecare iesire.