

Aansluiten van stuur en verdeel print voor Led vlaggen

Doel:

Via standaard kabels met RJ12 connector een verbinding maken tussen dit moduul en Led vlag.

Uitvoering:

M.b.v. van 2 of drie standen kunnen er 3 relais worden geschakeld

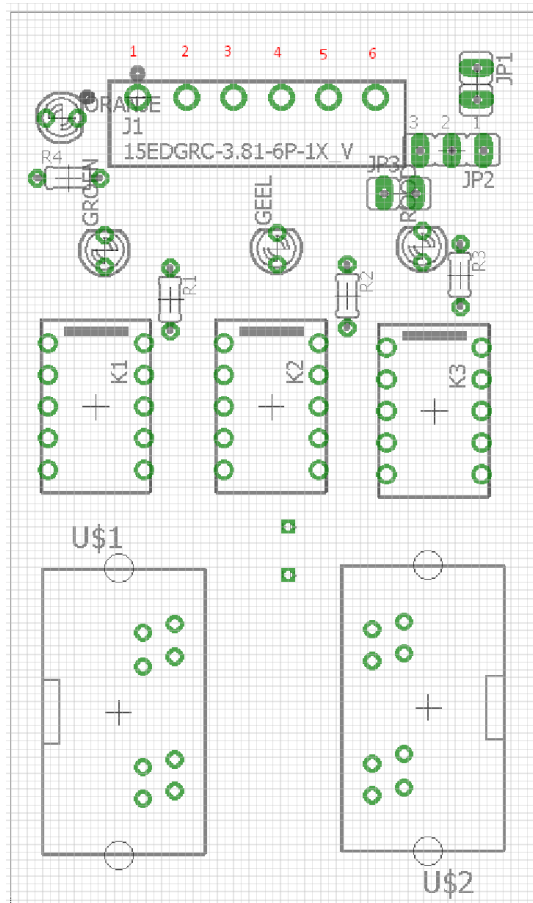
Ingang-1	Relais-1	Groen
Ingang-2	Relais-2	Geel/ Blauw
Ingang-3	Relais-3	Rood

Ingang-1	Relais-1	Groen
Ingang-2	Relais-2	Geel/ Blauw
Ingang-1 en 2	Relais-3	Rood

Voeding:

De voeding kan worden gescheiden van de stuurspanning relais (5Volt).
D.w.z. er kan met verschillende spanningen worden gewerkt.

Aansluiting:



Via een 6 polige afneembare connector zijn de volgende aansluitingen beschikbaar

- 1 = Massa
- 2 = Relais-1 (led **groen**)
- 3 = Relais-2 (led **geel**)
- 4 = Relais-3 (led **rood**)
- 5 = 5 Volt Sturing (led **oranje**)
- 6 = 5...24V voor externe aansluiting

De ingangen worden actief door deze aan massa te leggen.

Afhankelijk van de jumper instellingen schakelt Relais-3 apart of op het moment dat relais-1 en relais-2 actief zijn.

Jp1 Pin 5 en 6 is doorverbonden

Jp2 1-2 Relais-3 schakelt via pin 2 en 3

Jp2 2-3 Relais-3 schakelt via pin 4

Jp3 Jumper plaatsen als Jp2 = 2-3