

Matronics 762210 / 11 - Dynamisk udgangsstyring - 8 kanaler

Data

| | |
|------------------------------|------------------------------------------|
| 8 udgange (Plus / high side) | Spænding 12V-30V |
| Max effekt per kanal 4A | Beskyttelse imod kortslutning på udgange |
| | Beskyttelse med overbelastning (termisk) |

Beskrivelse

Styring til dynamisk blinklys og strobelys. Styringen kan køre med et valgbart antal kanaler: 2x2, 2x3, 2x4, 1x5, 1x6, 1x7 og 1x8 kanaler, og forskellige strobe-programmer samt mulighed for dæmpning.

Funktionerne aktiveres med de 4 indgang:

| | |
|-------------------|---------------------------------------------|
| IN1: Blink side 1 | IN2: Blink side 2 (kun ved under 5 kanaler) |
| IN3: Strobelys | IN4: Positionsllys |

Optioner

DIP-switcher på styringen gør det muligt at vælge imellem:

DIP1, DIP2, DIP3:

Valgbart antal kanaler, 1-8

DIP1 = +1 DIP2 = +2 DIP3 = +4

Eg. DIP1 og DIP3 aktiv = 1 + 1 + 4 = 6 kanaler

Eg. DIP2 og DIP3 aktiv = 1 + 2 + 4 = 7 kanaler

Hvis der er under 5 kanaler aktivt, vil styringen fungere som 2-siders, og kan altså bruges til både højre og venstre-blink.

DIP4: Aktiver dæmpning af positionsllys og strobe-funktioner (ikke alle)

DIP5: Strobe-program

DIP6: Strobe-program

Kombinationen af DIP5 og DIP6 giver i alt 4 forskellige blits-funktioner

Tilslutning

Tilslut forsyning til SUPPLY, plus og minus.

De 4 indgange IN1, IN2, IN3 og IN4 aktiveres med plus-spænding.

Udgange OUT1-OUT8 tænder for plus, og har fælles stel forbundet til indgangen. Stel kan altså derfor undlades hvis stel er fælles for hele installationen.

Der sidder en 15A SMD 2410 sikring på printet, som kan udskiftes hvis den springer (Matronics varenr 515090).