

DMX Decoder 12V RGBW

Produktmanual

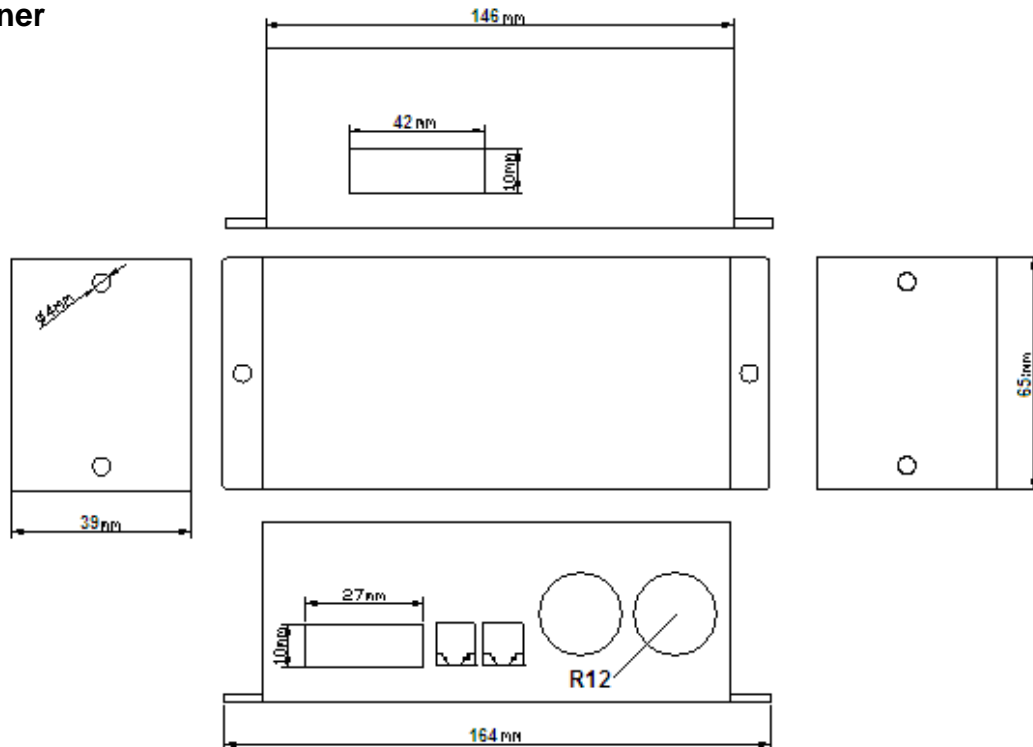


Tekniska specifikationer

- Arbetstemperatur: -20-60 °C
- Spänning: DC5V, 12~24VDC
- Utgående: 4 kanaler
- Dimensioner: L165*W68*H40 (mm)
- Dimensioner förpackning: L180*W95*H60 (mm)
- Vikt: 320g
- Bruttovikt: 355g
- Standby-förbrukning: <1W
- Utgående ström: 4A/kanal
- Utgående effekt: 5V:<80W, 12V:<192W, 24V:<384W

LEDshopen.se

Dimensioner



Specifikationer

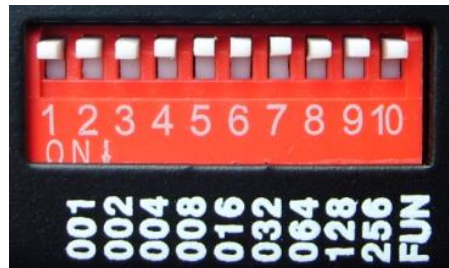
DMX input/output:



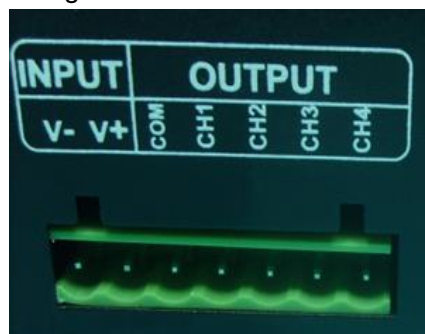
DMX input/output RJ45



Switch-knappar för kodinställningar:



Inkoppling ingående och utgående



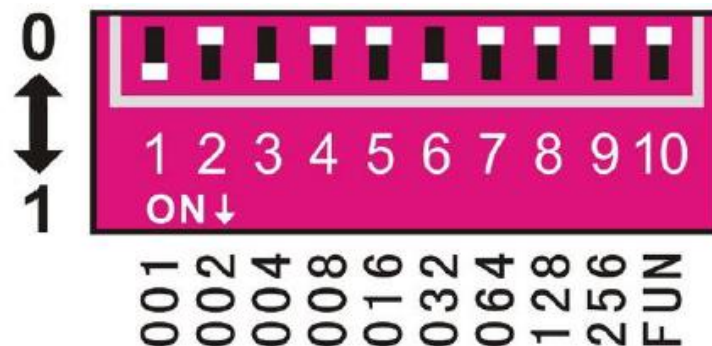
Instruktioner

DMX-kodinställningar:

Var DMX decoder upptar 3 DMX adresser och antar kodningsväxling genom switch-knappar. Kodningen är binär numerisk och ställs in genom olika kombinationer av switch-knappar 1-9. Totalt kan 511 stycken kombinationer erhållas. Slå knapparna 1-9 mot 1 för ON och mot 0 för OFF. DMX-signal kan tas emot när kodningsomkopplaren FUN (10) = OFF (ON är 0).

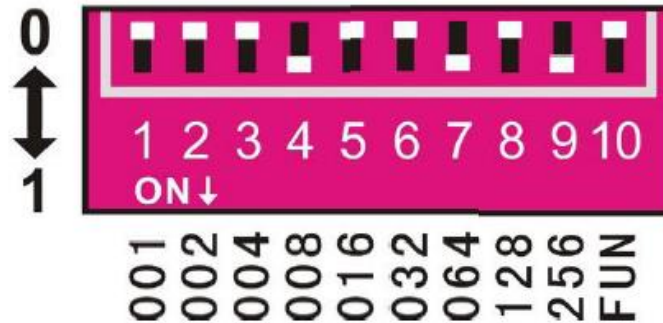
Exempel 1:

Se bild nedan. För att ställa in "37" som kodvärde kombineras "001", "004" och "032".



Exempel 2:

Se bild nedan. För att ställa in "328" kombineras "008", "064" och "256".



Andra funktioner:

1. Testfunktion:

Switch-knapp nr. 10 är "FUN" som är en inbyggd funktionsknapp. När FUN = OFF (1) används inte det binära numeriska systemet. När FUN är på "1" gäller följande:

Alla switcher = OFF: släckt.

Switch 1=ON: röd

Switch 2=ON: grön

Switch 3=ON: blå

Switch 4=ON: gul

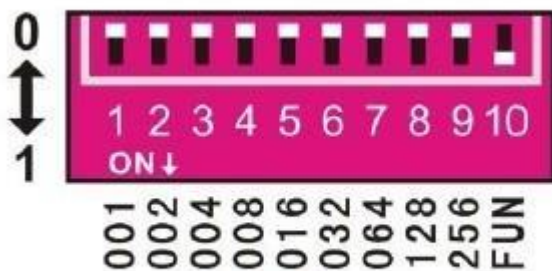
Switch 5=ON: lila

Switch 6=ON: cyan

Switch 7=ON: vit

Switch 8=ON: hoppande färgväxling (1-7) (8-steps-hastighet)

Switch 9=ON: gradvis färgväxling (1-7) (8-steps-hastighet)



Picture 3

2. Hastighetsjustering

Vid testfunktion när switchknapp nr. 8 = ON eller switchknapp nr. 9 = ON kan hastigheten på färgväxlingen justeras. Se nedan:

Alla switcher = OFF: 0 steg

Switch 1 = ON: 1 steg

Switch 2 = ON: 2 steg

Switch 3 = ON: 3 steg

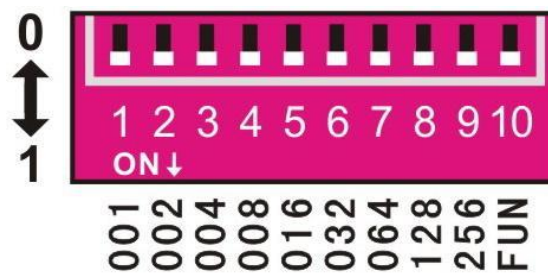
Switch 4 = ON: 4 steg

Switch 5 = ON: 5 steg

Switch 6 = ON: 6 steg

Switch 7 = ON: 7 steg (snabbaste hastigheten)

Om samtliga switch-knappar är = ON samtidigt, enligt bild nedan, kommer det högsta värdet vara aktivt. Vid nedan inställning kommer testfunktionen vara aktiv (FUN), gradvis färgväxling (9) på högsta hastigheten (7).



Inkopplingsexempel

