

RGB LED-Controller (IR-Version)

Component : VM192IR

Der VM192IR ist ein IR RGB-Controller mit Fernbedienung für 12 oder 24 VDC LED-Streifen. Sie können eine Farbe manuell einstellen oder den automatischen Farbwechsel auswählen. Es können 4 Fade-Geschwindigkeiten ausgewählt werden. Mit dem eingebauten Dimmer kann die Intensität, unabhängig von der ausgewählten Farbe und dem Modus, eingestellt werden.



Eigenschaften:

- Mit 4-Kanal IR-Fernbedienung
- IR-Modul bis zu 1m erweiterbar
- Die Farbe, die Intensität und der Modus werden bei Stromausfall gespeichert
- Die Jumper-Einstellung bestimmt die Geschwindigkeit
- Kann auch als 1-Kanal LED-Dimmer verwendet werden
- Fließendes, manuelles Scrollen durch Rot-Orange-Gelb-Grün-blau-Indigo-Violett mit den Up/Down-Tasten
- Eine manuell ausgewählte Farbe fixieren

Technische Daten:

- Stromversorgung: 12..24 VDC
- Strom: 2.5 A/Kanal max. (30 W/12 V, 60 W/24 V max.)
- PWM-Frequenz /Auflösung: 245 Hz, 10-Bit
- Intensitätspegel: 32
- Zeit der Schleife für eine Farbe (R->G->B->R): 50 Sek., 1 Min. 40 Sek., 2 Min. 30 Sek. oder 3 Min. 20 Sek.
- Max. Umgebungstemperatur: 30 °C / 86 °F
- Bereich der Fernbedienung: bis zu 10m (neue Batterie, ohne Hindernisse, ohne Interferenzen)
- Stromversorgung Fernbedienung: V23GA oder GP23GAC 12V-Batterie (mitgeliefert)
- Abmessungen:
 - Controller: 80 x 70 x 23 mm
 - Fernbedienung: 88 x 37 x 13 mm



Option: Zusätzliche Fernbedienung: VM191

