Scheda tecnica

Connettori XLR 3 poli

JO-CONTR-410

Decoder DMX-PWM - Modalità slave - 3 Canali RGB

Caratteristiche

Controller Ricevitore DMX, permette di decodificare i segnali DMX e pilotare tramite PWM nastri Led e altre sorgenti luminose a bassa tensione dimmerabili.
Il JO-CONTR-410 ha due modalità di funzionamento, selezionabili tramite il DIP Switch 10 "FUN":
- Opzione 1, Decoder - DIP switch 10 "FUN" impostato su OFF (0)
La centralina può essere utilizzata come decoder DMX-PWM. Il controllo colori, intensità, effetti è demandato alla centralina Master DMX (ad esempio JO-CONTR-420).
Tramite gli appositi DIP switch è possibile impostare l'indirizzo di Base scegliendolo tra i 512 indirizzi del protocollo DMX.
La centralina decodificherà i canali come da seguente schema:
- uscita CH1/R: canale DMX Base+0;
- uscita CH2/G: canale DMX Base+1;
- uscita CH3/B: canale DMX Base+2.
- Opzione 2, Stand Alone - DIP switch 10 "FUN" impostato su ON (1)
La centralina può essere utilizzata in modalità controller RGB PWM indipendente dal controllo DMX. In questo caso con la centralina è possibile realizzare i seguenti effetti: colori statici e dinamici. I programmi memorizzati sono quelli riportati in tabella.

Dati Tecnici

Tensione d'Ingresso: 5/12/24Vdc
Uscita: 3 canali PWM - Tensione come ingresso
Tipo uscita: morsetti
Corrente: 4A per canale
Potenza:
12V x 4A x 3Ch = 144W
24V x 4A x 3Ch = 288W
Metodo di connessione: Anodo Comune (+ comune)
Metodo di controllo: input DMX o Stand-Alone
Modi di funzionamento: 9 (7 statici e 2 dinamici)
Temp. di Funzionamento: -10°C a 40°C
Dimensioni: 165x68x40mm
Connettori DMX:
n. 2 XLR 3 poli (entra-esci)
n. 2 RJ45 8 poli (entra-esci)

Modi di funzionamento

1 ON Rosso fisso intensità non regolabile
2 ON Verde fisso intensità non regolabile
3 ON Blu fisso intensità non regolabile
4 ON Giallo fisso intensità non regolabile
5 ON Viola fisso intensità non regolabile
6 ON Ciano fisso intensità non regolabile
7 ON Bianco fisso intensità non regolabile
8 ON Rotazione 3 colori
9 ON Rotazione 7 colori (RGBYPCW) velocità regolabile
Modo 8 - velocità regolabile tramite switch 1-7 (strobo-velocità crescente-feeder)
Modo 9 - velocità regolabile tramite switch 1-7 (strobo-velocità crescente-feeder)

Dimmer - RGB - DMX - 5/12/24V - 4A

Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche techiche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.

Scheda tecnica

Dati del Prodotto

Caratteristiche Generali

Adatto per:	RGB
Alimentazione:	N/A
Marca:	JOlight
Distanza visibilità:	N/A
Metodo di controllo:	DMX
Sezione conduttori:	N/A

Adatto per	N/A
Classe ETIM	EC002924
Tipo Confezione	Scatola
Funzione	Controller
Montaggio connettore	N/A

Caratteristiche Elettriche

Corrente/Ch:	4 A
n. canali:	3
Potenza nominale (24V):	288 W
Tensione d'uscita:	come ingresso
Tipo regolazione:	Tensione costante (CV)

Metodo di connessione	anodo comune
Potenza nominale (12V)	144 W
Tensione d'ingresso	5/12/24V
Tipo di uscita	morsetti

Caratteristiche Meccaniche

Altezza:	40 mm
Diametro lente:	N/A
Grado di protezione:	IP20
Larghezza:	165 mm
Lunghezza braccio:	N/A
Materiale lente:	N/A
Peso cover al metro:	N/A

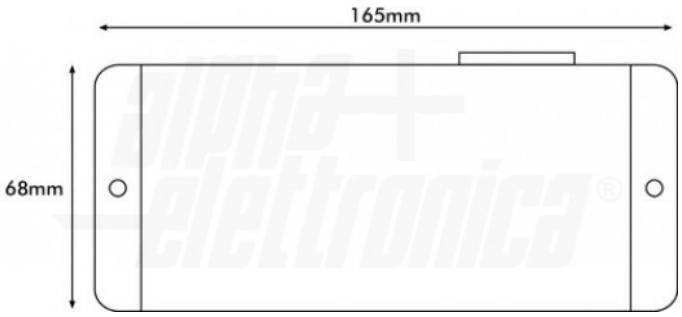
Colore corpo	Nero
Forma	N/A
Ingrandimento	N/A
Lunghezza	68 mm
Materiale corpo	Alluminio verniciato
Peso alluminio al metro	N/A

Caratteristiche Termiche

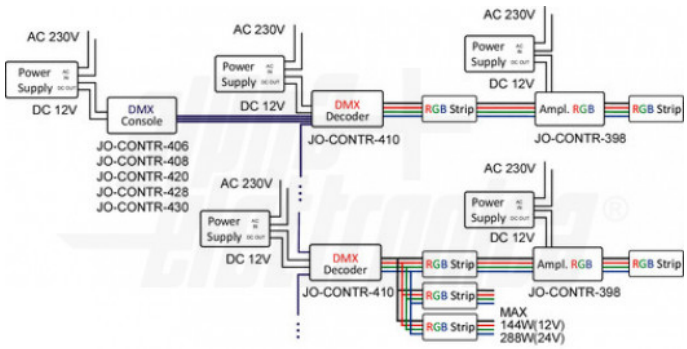
Temp. di funzionamento:	-10 / 40 °C

Disegni Tecnici

Dimensioni



Collegamenti



Alpha Elettronica si riserva il diritto di modificare i prodotti in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso. I prodotti offerti da Alpha Elettronica S.r.l. possono subire modifiche techiche e/o estetiche per contingenti esigenze di produzione e o per causa di forza maggiore.