RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Alpha Elettronica - DMX-PWM decoder - Slave mode - 3 RGB channels | Decoder DMX-PWM - Modalità slave - 3 Canali RGB

Codice prodotto	ALPJOCONTR410
Produttore	Alpha Elettronica
Categoria	Illuminazione / Controller Led / Controller Led DMX
Codice doganale	Da verificare

DESCRIZIONE

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

<p>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 dIngresso: 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)

Caratteristiche Generali
Funzione: Controller
Adatto per: RGB
Metodo di controllo: DMX

Caratteristiche Meccaniche
Lunghezza: 68mm
Larghezza: 165mm
Dimensioni: 68mm x 165mm x 40mm
Grado di protezione: IP20
Materiale corpo: Alluminio verniciato
Colore corpo: Nero

Caratteristiche Elettriche
Tipo regolazione: Tensione costante (CV)
Tensione d\'ingresso: 5/12/24V
Tensione d\'uscita: come ingresso
Tipo di uscita: morsetti

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

DATI DI CATALOGO

Sigla Metel	ALP
Codice Metel	ALPJOCONTR410
Codice produttore	JO-CONTR-410
Marca	Alpha Elettronica Srl
Stato prodotto	Stato Metel 3
Data ultimo aggiornamento	LS
Data certificazione	2026-09-29
Data variazione	2026-10-01
EAN	8017443583702
Classe ETIM	EC002924
Versione ETIM	8
Prezzo pubblico	40.70
Valuta	EUR
Moltiplicatore prezzo	1
Unita misura	PCE
Lead time	4
Quantita minima	1
Quantita multipla	1
Quantita cartone	3
Codice doganale	Da verificare
Famiglia statistica	Illuminazione / Controller Led / Controller Led DMX
Codice famiglia statistica	769-1246-1497
Keyword	Alpha | Elettronica | Alfa | Alpha elettronica | Illuminazione | Jolight | Sistemi di controllo
Descrizione breve	DMX-PWM decoder - Slave mode - 3 RGB channels | Decoder DMX-PWM - Modalità slave - 3 Canali RGB

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Descrizione estesa	<p>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 dIngresso: 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) Caratteristiche Generali Funzione: Controller Adatto per: RGB Metodo di controllo: DMX Caratteristiche Meccaniche Lunghezza: 68mm Larghezza: 165mm Dimensioni: 68mm x 165mm x 40mm Grado di protezione: IP20 Materiale corpo: Alluminio verniciato Colore corpo: Nero Caratteristiche Elettriche Tipo regolazione: Tensione costante (CV) Tensione d\'ingresso: 5/12/24V Tensione d\'uscita: come ingresso Tipo di uscita: morsetti Metodo di connessione: anodo comune Corrente/Ch: 4A n. canali: 3

RIEPILOGO DATI DI CATALOGO

Completezza BMEcat	72.18