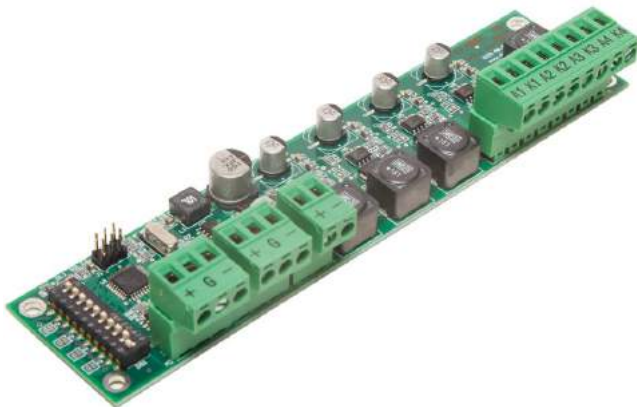


ATMega 6150-4


 12-48
 Vdc

 350
 700
 mA

RGBW

DIM

DMX

PWM

 EN 61347-1
 EN 61547
 EN 55015
 EN 61000-3-2
 EN 61000-3-3

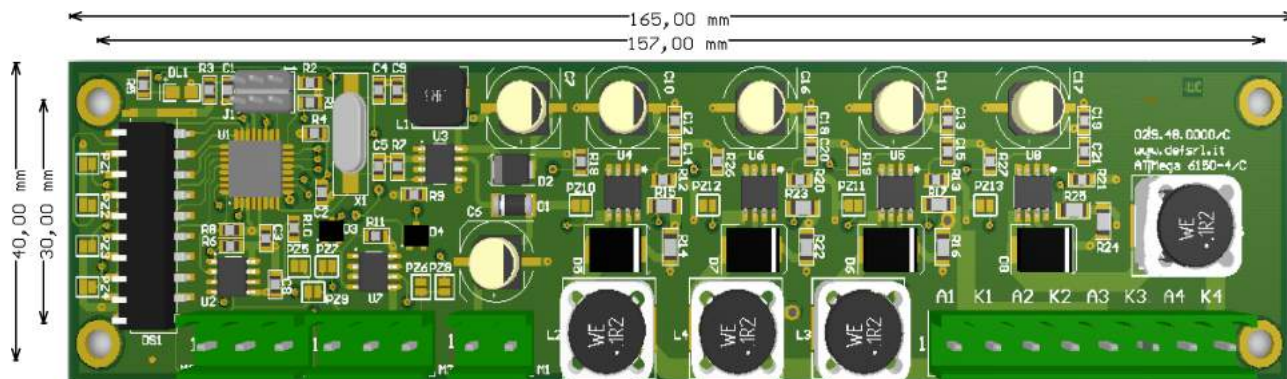
DESCRIZIONE

- Driver LED 4 canali con controllo in corrente costante
- Per LED monocromatici, bianco dinamico, RGB o RGBW
- Ingresso DMX
- Modo autonomo master DMX
- Modo 4 indirizzi DMX (4 canali 4 indirizzi)
- Modo 1 indirizzo DMX (4 canali stesso indirizzo)
- Canale di dimming
- Modo stand alone con sequenze colori predefinite
- Modo test per la verifica dell'impianto
- Corrente in uscita selezionabile per ogni canale
- Corrente standard 350 o 700 mA
- A richiesta 350/500 mA o 500/700 mA
- 2 connettori per DMX
- Configurabile come rigeneratore per il segnale DMX
- Connessioni led e alimentazione tramite morsetti estraibili
- Sezione massima conduttori 2,5 mm²

DESCRIPTION

- 4-channel LED driver with constant current control
- Monochrome, dynamic white, RGB, or RGBW
- DMX input
- Independent DMX master mode
- 4 DMX addresses (4 channels 4 addresses)
- 1 DMX address (4 channels same address)
- Dimming channel
- Stand-alone mode with default color sequences
- Test mode to check the system
- Output current selectable for each channel
- Standard current 350 or 700 mA
- Optional configurations 350/500 mA or 500/700 mA
- Two DMX connectors
- Regenerate the DMX signal (configurable by soldered pad)
- LED and power connections through removable screw terminals
- Maximum cross-section conductor 2.5 mm²

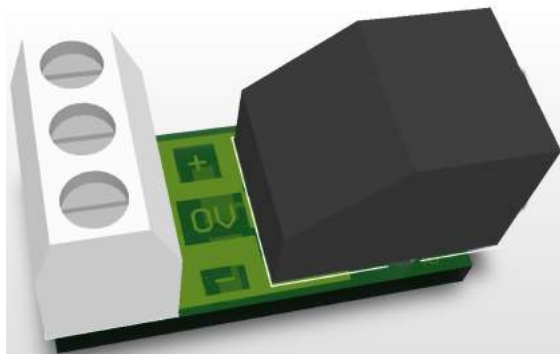
ATMega 6150-4



DATI TECNICI TECHNICAL DATA

Parametro Parameter	Minimo Min	Tipico Typical	Massimo Max	Unità Unit
Alimentazione Power supply	12		48	Vdc
Corrente in uscita (singolo canale) Output current (single channel)	340 685	350 700	360 715	mA
Efficienza (12 led, 48 Vdc, 100%) Efficiency (12 leds, 48 Vdc, 100%)	90	95	97	%
Regolazione uscita Output regulation	0		100	%
Lunghezza cablaggio led Led wiring length			40	mt
Temperatura di esercizio Working temperature	0		+50	°C
Temperatura di stoccaggio Storage temperature	-40		+60	°C

ATMega 6150-4



ACCESSORI ACCESSORIES

*Adattatore morsetto RJ12
Fornito con cavetto RJ12-RJ12 da 5 cm
RJ12 to terminal block adapter
Supplied with 5 cm RJ12-RJ12 cable*

CODICI PER ORDINE ORDERING CODE

Codice Code	Descrizione Description
180.20.0022	ATMega 6150-4 48 Vdc 350/700 mA <i>ATMega 6150-4 48 Vdc 350/700 mA</i>
180.56.0001	Adattatore morsetto RJ12 con cavo RJ12-RJ12 5 cm <i>RJ12 to terminal block adapter with 5 cm RJ12-RJ12 cable</i>