

## TE-75-12110 - TE-75-24110

### Alimentatore per LED da 75W a Tensione Costante 12Vcc o 24Vcc dimmerabile con segnale 0/1÷10Vcc e Pulsante NA

Interfaccia di dimmerazione: Segnale 0/1÷10Vcc, Push Dim (Contatto NA).

Dimmerazione digitale PWM.

Intervallo di regolazione da 0 a 100%.

Fattore di potenza > 0,99, Efficienza > 93%. Flicker Free.

Protezioni : Cortocircuito / Sovraccarico / Sovratemperatura / Sovratensione (autoripristinabili).

Conforme alla norma di bassa tensione di sicurezza.

Adatto per ambienti interni.

Tensione d'ingresso : 220÷240Vac +/-10%

Frequenza : 50/60Hz

Corrente d'ingresso : 0.4A

Fattore di potenza : >0.97 a 230Vac

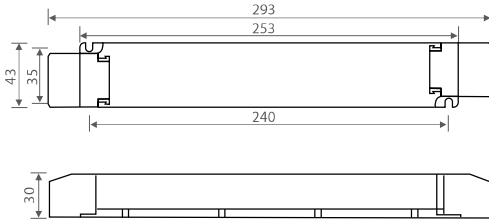
Efficienza : >92%

Corrente d'uscita : Max. 3.125A

Tensione d'uscita : 12Vcc o 24Vcc +/- 0.5V

Potenza : 1÷75W

Temperatura di funzionamento : tc: 80°C ta: -20°C ÷ 50°C



UM 23.06.24



## Schemi di collegamento

Out:  
12Vcc (TE-75-12110)  
24Vcc (TE-75-24110)

a) dimmerazione con segnale 0/1÷10Vcc :

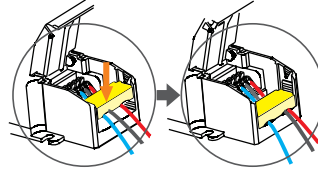


b) dimmerazione con contatto NA ( PushDim ) :

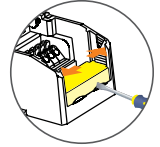


UM 23.06.24

Applicazione coprimorsetti :



Premere verso il basso la schedina di fissaggio per bloccare i fili e chiudere il coperchio superiore.



Per togliere i fili spingere verso l'esterno le due pareti laterali e con un piccolo cacciavite togliere la schedina di fissaggio.

Gli alimentatori Strip LED Dimmerabili 0-10Vcc + PUSH quando vengono comandati PUSH e poi si decide di comandarli con segnale 0/1-10Vcc è bene che **alla fine del comando PUSH vengano mantenuti accesi** per facilitare l'apprendimento del segnale 0/1-10Vcc. Se alla prima alimentazione rimangono spenti è sufficiente stimolarne l'accensione semplicemente collegando e togliendo un ponte a filo tra il + e il - del segnale 0/1-10Vcc