## MANUALE D'USO L467MB04T1A00

INDICE ARGOMENTI:

**DESCRIZIONE** 

SPECIFICHE TECNICHE

ALIMENTAZIONE DEL DISPOSITIVO SENZA INTERRUTTORE DI SHUTDOWN

ALIMENTAZIONE DEL DISPOSITIVO CON INTERRUTTORE DI SHUTDOWN



# L467MB04T1A00

DC-DC converter uscita 12V

Convertitore di Tensione DC DC con Uscita in Tensione DC. Range di alimentazione: 16-32V DC.

#### **CARATTERISTICHE TECNICHE**

- Convertitore di Tensione DC DC con Uscita in Tensione DC.
- Range di alimentazione: 16-32V DC.
- Potenza erogata 48W a 12V.
- Temperatura stoccaggio Min: -40 Max: 60 Gradi C..
- Temperatura di funzionamento Min: -20 Max: 45 Gradi C..
- Circuito Stampato UL.
- Classe di protezione: IP20.
- Peso: 70 gr.
- Dimensioni Standard 40x80x24.45 mm.
- Dimensioni con Accessori 40x100x24.45 mm.
- Protezione da inversione di polarità.
- Protezione circuito aperto.
- Protezione da sovratemperatura.
- Protezione corto circuito.
- Utilizzare solo in ambienti asciutti.



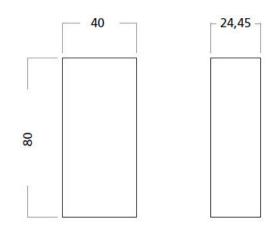












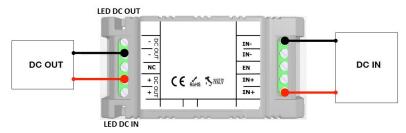


# Manuale d'uso L467MB04T1A00

CODICE	TENSIONE	CORRENTE	POTENZA MAX	CASE	DIMENSIONI
	IN INGRESSO	IN USCITA mA	IN USCITA		mm
L467MB04T1A00	16-32V DC	4000	48W @ 12V DC	SI	40x80x24.45mm



### ALIMENTAZIONE DEL DISPOSITIVO SENZA INTERRUTTORE DI SHUTDOWN



SCHEMA COLLEGAMENTO ALIMENTAZIONE L467MB04T1A00 SENZA INTERRUTTORE DI SHUTDOWN - FIGURA N. 1

I dispositivi L467MB04T1A00 devono essere alimentati secondo la polarità indicata in FIG. 1 attraverso i morsetti IN+ e IN-.

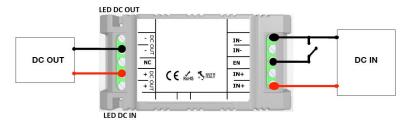
Nel caso in cui la polarità di alimentazione venga invertita il dispositivo non subisce nessun danno.

La connessione del carico deve essere effettuata utilizzando i morsetti DC OUT + e -

II LED (LED DC IN) presente a bordo scheda segnala la presenza di alimentazione sui morsetti IN- e IN+. II LED (LED DC OUT) indica la presenza della tensione di uscita sui morsetti DC OUT- e DC OUT+.



### ALIMENTAZIONE DEL DISPOSITIVO CON INTERRUTTORE DI SHUTDOWN



#### SCHEMA COLLEGAMENTO ALIMENTAZIONE L467MB04T1A00 CON INTERRUTTORE DI SHUTDOWN - FIGURA N. 2

I dispositivi L467MB04T1A00 devono essere alimentati secondo la polarità indicata in FIG. 2 attraverso i morsetti IN+ e IN-.

Nel caso in cui la polarità di alimentazione venga invertita il dispositivo non subisce nessun danno.

La connessione del carico deve essere effettuata utilizzando i morsetti DC OUT + e -

II LED (LED DC IN) presente a bordo scheda segnala la presenza di alimentazione sui morsetti IN- e IN+. II LED (LED DC OUT) indica la presenza della tensione di uscita sui morsetti DC OUT- e DC OUT+.

Connettendo un interruttore tra i morsetti EN e IN- è possibile disabilitare l'uscita in tensione.

Manuale aggiornato al 16/01/2018

