VENITEM

TL1207
12V/0.7A
Alimentatore switching

Caratteristiche dell'alimentatore:

- Tensione d'ingresso 220 – 240 Vac
- Uscita potenza 0.7A/12Vdc
- Protetto contro le inversioni di polarità ed il sovraccarico
- Assorbimento a riposo < 0,3W
- Contenitore IP 65
- Garanzia – 2 anni dalla data di produzione

1. Descrizione tecnica.

1.1. Descrizione generale.

Alimentatore progettato per apparecchiature richiedenti voltaggio stabilizzato a 12 Vdc.
L'alimentatore può essere installato in scatole di derivazione ad incasso (tipo 503) oppure direttamente sul muro con viti da 3 mm.

1.2. Parametri tecnici.

INGRESSO Tensione nominale di ingresso	220 – 240 Vac
Corrente in ingresso (pieno carico)	0.08 A
Frequenza di ingresso	50/60 Hz
Massima potenza in ingresso	15.5 W
Fattore di potenza (pieno carico)	0,95
THD (Distorsione Armonica Totale) (pieno carico)	≤25%
Efficienza (pieno carico)	≥78%
Assorbimento in assenza di carico	≤0.5 W
Picco di corrente all'inserzione	3.0 A
Ritardo all'accensione	≤500ms
USCITA Tensione di uscita (pieno carico)	12 Vdc
Corrente di uscita	0.7 A
Potenza (pieno carico)	8.4 W
Frequenza di commutazione (pieno carico)	60KHz
Ripple & Noise	≤1.5 Vdc
Variazione della Vout tra carico minimo e massimo	≤5%
Variazione della Vout tra Vin minima e massima	≤5%
AMBIENTE Range della temperatura di stoccaggio	-20 …+ 70°C
Range della temperatura di lavoro	-20 …+ 50°C
Temperatura del contenitore nel punto "tc"	80°C
Umidità relativa	5 …85%
PROTEZIONI Assenza di carico	Ripristino automatico se la causa dell'intervento viene rimossa
Sovraccarico	Ripristino automatico se la causa dell'intervento viene rimossa
Corto circuito	Ripristino automatico se la causa dell'intervento viene rimossa
CONFORMITÀ E APPROVAZIONI Sicurezza	EN 61347-2-13
RFI	EN 55015
Correnti armoniche	EN 61000-3-2 Class C
Immunità **SPECIFICHE**	EN 61547
Isolamento	SELV
Classe Ambientale	IV
Dimensioni LxlxP	50x48x24
Peso	80gr

Documento fornito da CTS Tecnologie · www.ctstecnologie.it · info@ctstecnologie.it

2.Installazione.

2.1. Requisiti.

Il TL1207 deve essere installato da personale qualificato tenendo in considerazione tutte le norme relative all'installazione. Per adempiere ai requisiti LVD e EMC seguire un corretto metodo di alimentazione, installazione; evitare interferenze, secondo l'uso consigliato.

2.2. Procedure di installazione.

1. Installare l'alimentatore nel box o nell'apparecchio.
2. Connettere i cavi DC dell'alimentatore all'apparecchio oppure al pannello di montaggio dei cavi presente nei box.
3. Connettere l'unità di alimentazione alla linea AC.
4. Dopo aver effettuato i rispettivi controlli di performance il contenitore, box, armadio, ecc. potrà essere chiuso.

3. Manutenzione.

L'alimentatore non richiede l'esecuzione di alcun intervento di manutenzione.
Nel caso fosse necessaria la manutenzione scollegare l'alimentatore dalla rete elettrica.

NORMATIVE WEEE

Secondo la direttiva WEEE vigente nell'UE per i dispositivi elettrici ed elettronici esauriti, questi non devono essere smaltiti come rifiuti indifferenziati ma è necessario applicare i metodi di smaltimento specifici paese per paese.

GARANZIA

Tutti i prodotti Venitem srl sono garantiti 24 mesi contro i difetti di fabbricazione o di materiale. Nell'intento di migliorare il design e la qualità dei propri prodotti la ditta Venitem srl si riserva di modificare il prodotto senza alcun preavviso. Tutti i prodotti guasti o difettosi vanno resi al proprio fornitore.

Documento fornito da CTS Tecnologie · www.ctstecnologie.it · info@ctstecnologie.it

MANUALE TECNICO

Documentazione tecnica

Documentazione originale del produttore, messa a disposizione da CTS Tecnologie.

Sei un installatore o un’azienda?

Registrati all’area clienti per vedere i prezzi, ordinare online e scaricare cataloghi e listini dei marchi che distribuiamo.

www.ctstecnologie.it/registrazione

Contatti

Email	info@ctstecnologie.it
Sede	Via Ugo la Malfa 8, 20128 Milano
Sito	www.ctstecnologie.it

Vendita in tutta Italia · Assistenza tecnica in Lombardia

Cosa trovi da CTS Tecnologie

- Oltre 2.000 prodotti per antintrusione, videosorveglianza, antincendio e controllo accessi
- Consulenza per preparare preventivi con le soluzioni adatte al cliente
- Assistenza ai tecnici per installazione e programmazione dei marchi trattati
- Formazione tecnico-commerciale sulle apparecchiature distribuite

Le pagine precedenti riproducono il documento originale del produttore senza modifiche.
Marchi e contenuti appartengono ai rispettivi proprietari.