

CODIC **PSD12030** v2.0/X
 E: **PSD 12V/3A** Alimentatore da tavolo per CCTV
 NOME:

EN

Caratteristiche dell'alimentatore:

- potenza in uscita 3 A / 12 V CC*
- intervallo di tensione di ingresso CA universale ~100 – 240 V
- alta efficienza 89%
- segnalazione ottica a LED
- potenza in standby <0,1 W
- livello di efficienza: VI
- protezioni:
 - protezione da cortocircuito SCP
 - protezione da sovratensione (ingresso CA)
 - sovraccarico (OLP)
- garanzia – 2 anni dalla data di produzione



DESCRIZIONE

L'alimentatore CC stabilizzato è destinato all'alimentazione di telecamere CCTV che richiedono una tensione stabilizzata di 12 V CC. L'unità è dotata di un cavo con connettore DC5.5/2.1. Se collegato ai blocchi fusibili della famiglia LB4/xx/xx o LB8/xx/xx, l'alimentatore può alimentare più telecamere (max. 4 o 8). L'unità è protetta contro i cortocircuiti e i sovraccarichi.

SPECIFICHE

Tensione di alimentazione	~100 - 240 V; 50/60 Hz
Assorbimento	0,8 A
Potenza assorbita	36 W max.
Rendimento (medio)	89%
Rendimento (10% di carico)	87%
Tensione di uscita	12 V CC
Corrente di uscita $t_{AMB} < 30\text{ }^{\circ}\text{C}$	3 A - vedere il grafico 1.
Corrente di uscita $t_{AMB} = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$	2 A - fare riferimento al grafico 1.
Tensione di ripple	100 mV p-p max.
Protezione da cortocircuito SCP	elettronica, ripristino automatico
Protezione da sovraccarico OLP	105-150% della tensione di alimentazione, ripristino automatico
Segnalazione ottica	LED – presenza di tensione in CC
Condizioni di funzionamento	Temperatura: 0 °C – +40 °C, umidità relativa 20%...90%, senza condensa
Dimensioni (LxPxA)	107 x 48 (82) x 33 [mm]
Peso netto/lordo	0,25 / 0,28 [kg]
Classe di protezione EN 62368-1	II (seconda)
Lunghezza del cavo CC	1,45 m + spina DC 5,5/2,1 femmina
Lunghezza cavo CA	1,15 m + spina di alimentazione
Temperatura di stoccaggio	-20 °C...+60 °C

* Per prolungare la durata dell'alimentatore, si raccomanda una corrente di carico di 2 A.

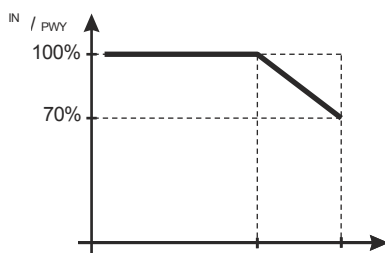


Grafico 1.
Relazione tra corrente di uscita e temperatura ambiente (carico istantaneo).

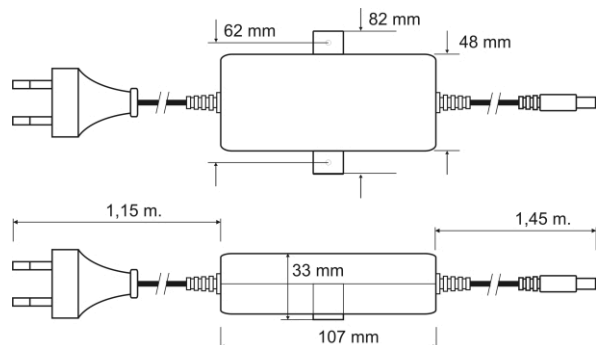
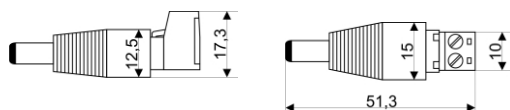


Fig. 1 Dimensioni dell'alimentatore.

ACCESSORI

ACCESSORI:
 [1] Adattatore CAVO - SPINA DC 5,5/2,1 - codice ML109



* Fare riferimento al grafico 1

Per gli alimentatori sono disponibili accessori quali blocchi fusibili e adattatori per cavi. Per maggiori dettagli, visitare il sito www.pulsar.pl.

This document has been automatically translated. The translation may contain errors or inaccuracies. In case of doubt, please refer to the original version of document or contact us.