

CODICE: **PSD12020** v2.0/X
E:
NOME: **PSD 12V/2A Alimentatore da tavolo per sistemi CCTV**

EN

Caratteristiche dell'alimentatore:

- potenza in uscita 2 A/12 V CC*
- Intervallo di tensione di ingresso CA universale
~100 – 240 V
- alta efficienza 88%
- 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 di corrente	0,6 A
Potenza assorbita	24 W max.
Rendimento (medio)	88%
Rendimento (carico al 10%)	84%
Tensione di uscita	12 V CC
Corrente di uscita $t_{AMB} < 30^{\circ}C$	2 A - fare riferimento al grafico 1.
Corrente di uscita $t_{AMB} = 40^{\circ}C$	1,4 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: da 0 °C a +40 °C, umidità relativa dal 20% al 90%, senza condensa
Dimensioni (L x P x A)	86 x 72 (50) x 32 [mm]
Peso netto/lordo	0,21 / 0,24 [kg]
Classe di protezione EN 62368-1	II (seconda)
Lunghezza del cavo CC	1,45 m + spina DC 5,5/2,1 femmina
Lunghezza del cavo CA	1,15 m + spina di rete
Temperatura di conservazione	da -20 °C a +60 °C

* Per prolungare la durata dell'alimentatore, si raccomanda una corrente di carico di 1,4 A.

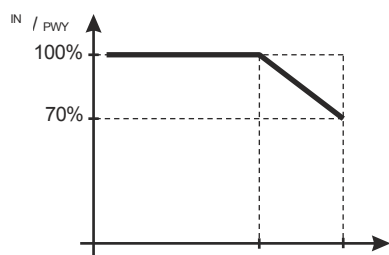


Grafico 1.
Relazione tra corrente di uscita e temperatura ambiente (carico istantaneo).

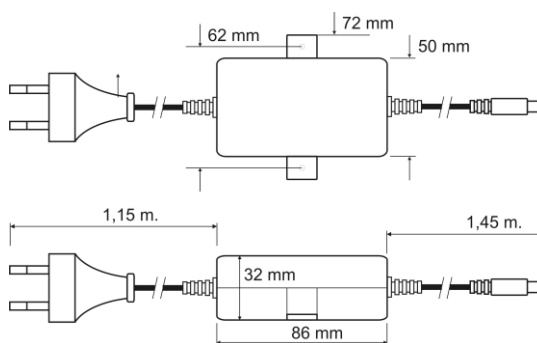
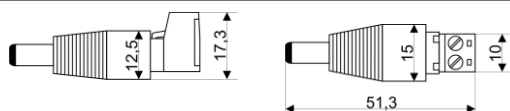


Fig. 1 Dimensioni dell'alimentatore.

ACCESSORI

ACCESSORI:

[1] Adattatore per cavo - spina CC 5,5/2,1 - codice ML109



Per gli alimentatori sono disponibili accessori quali blocchi fusibili e adattatori per cavi.

Per ulteriori dettagli, visitare il sito www.pulsar.pl.

* Fare riferimento al grafico 1

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.