

CODIC **PSC13008** v2.0/XII

EN

E:

NOME: **Alimentatore PSC 13,8 V/0,8 A/55 mm**

Caratteristiche:

- potenza in uscita 0,8 A/13,8 V CC
- intervallo di tensione di alimentazione universale ~100-240 V
- alta efficienza 86%
- potenza in standby <0,1 W
- classe di efficienza: VI
- Custodia IP67
- protezioni:
 - protezione da cortocircuito SCP
 - protezione contro le sovratensioni (ingresso C/)
 - protezione da 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 **13,8 V CC**. L'unità è protetta contro i cortocircuiti e i sovraccarichi.

SPECIFICHE

Tensione di alimentazione	~100 - 240 V; 50/60 Hz
Assorbimento di corrente	0,22 A
Potenza assorbita	11 W max.
Rendimento	85%
Rendimento (carico al 10%)	79%
Tensione di uscita	13,8 V CC
Corrente di uscita $t_{AMB} < 30^{\circ}C$	0,8 A di corrente istantanea - fare riferimento al grafico 1.
Corrente di uscita $t_{AMB} = 40^{\circ}C$	0,5 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
Classe di protezione IP	IP67
Condizioni di funzionamento	Temperatura: da $0^{\circ}C$ a $+40^{\circ}C$, umidità relativa dal 20% al 90%, senza condensa
Dimensioni (L x P x A)	50 x 48 x 25 [mm]
Peso netto/lordo	0,1 / 0,12 [kg]
Classe di protezione EN 62368-1	II (seconda)
Lunghezza del cavo CC	0,3 m
Lunghezza del cavo CA	0,3 m
Temperatura di stoccaggio	da $-20^{\circ}C$ a $+60^{\circ}C$

* Per prolungare la durata dell'alimentatore, si raccomanda una corrente di carico di 0,5 A.

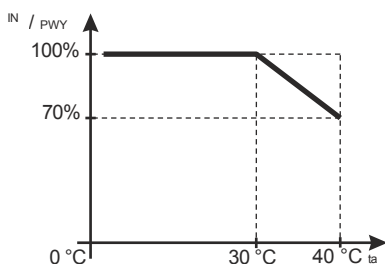


Grafico 1.
Relazione tra corrente di uscita e temperatura ambiente (carico istantaneo).

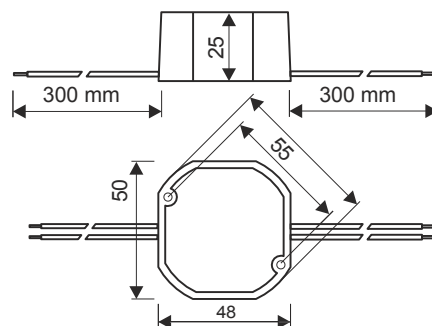
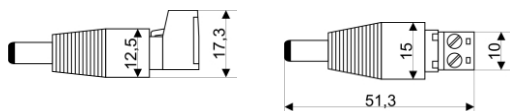


Fig. 1 Vista meccanica e dimensioni dell'alimentatore.

ACCESSORI

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



Gli accessori disponibili per gli alimentatori sono: blocchi fusibili e adattatori per cavi.
Per maggiori dettagli, visita 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.