

# Alimentatore della serie PSDCS

## Alimentatore 12V DC per 8 telecamere HD a due sezioni



CODICE: **PSDCS08128** v.1.0/I

IT

TIPO: **PSDCS 12V/8A/8x1A/TOPIC** Alimentatore per 8 telecamere HD a due sezioni.



### Caratteristiche dell'alimentatore:

- uscita di alimentazione 8x1A/12V DC per 8 camere HD
- due indipendenti, separate in modo galvanico, sezioni di alimentazione
- regolazione della tensione di uscita 12V÷15V DC, separatamente per ogni sezione
- 8 uscite protette con fusibili standard 1A
- vasta gamma della tensione di alimentazione 176÷264V AC
- alta efficienza 80%
- segnalazione visiva a LED
- protezioni:
  - contro i cortocircuiti SCP
  - contro le sovratensioni OVP
  - contro le sovracorrenti
  - contro i sovraccarichi OLP
- garanzia - 2 anni dalla data di produzione

### DESCRIZIONE

L'alimentatore stabilizzato **PSDCS08128** è destinato all'alimentazione delle camere HD o di altri dispositivi che richiedono la tensione stabilizzata di valore pari a **12V DC**. L'alimentatore è dotato di 8 uscite divise in due sezioni separate in modo galvanico. Ciascuna delle sezioni assicura l'indipendente regolazione della tensione di uscita con il potenziometro nell'intervallo di **12V ÷ 15V DC**. Le uscite sono protette indipendentemente con fusibili standard. Il guasto (il cortocircuito) nel circuito di uscita causa la bruciatura del fusibile e lo stacco del circuito dall'alimentazione DC (+U). L'alimentatore è incorporato nell'involucro di metallo con pannello di segnalazione.

# Alimentatore della serie PSDCS

## Alimentatore 12V DC per 8 telecamere HD a due sezioni



SPECIFICHE	
Tensione di alimentazione	176 ÷ 264V AC
Consumo di corrente	1A @230V AC max.
Potenza dell'alimentatore	96Wmax.
Efficienza	80%
Tensione di uscita	12V DC
Corrente di uscita	8x 1A ( $\Sigma I = 8A$ ) max. @12V
Campo di regolazione della tensione in uscita	12V÷15V DC
Tensione di pulsazione	100mV p-p max.
Protezione contro i cortocircuiti SCP	Listello LB4 (A, B) 8x F 1A fusibile standard MODULO DELL'ALIMENTATORE 105% ÷ 150% di potenza dell'alimentatore, limitazione elettronica della corrente
Protezione contro i sovraccarichi OLP	105% ÷ 150% di potenza dell'alimentatore, limitazione elettronica della corrente
Protezione contro le sovratensioni OVP	>16V (ripristino automatico)
Segnalazione visiva	Diodi LED
Condizioni lavoro	II classe ambientale, -10 °C÷40 °C
Contenitore	Piastra in acciaio DC01, spessore: 0,7mm, colore: RAL 9003
Dimensioni	W=300, H=301, D+ D <sub>1</sub> =52+8 [+/- 2mm] W <sub>1</sub> =305, H <sub>1</sub> =306 [+/- 2mm]
Peso netto/lordo	2,4/2,6 kg
Chiusura	Vite a cilindro (di fronte)
Dichiarazioni, garanzia	CE, 2 anni dalla data di produzione
Note	Lasciare spazio libero tra il fondo del contenitore e la base di montaggio per permettere di passare i cavi. Raffreddamento convettivo.