

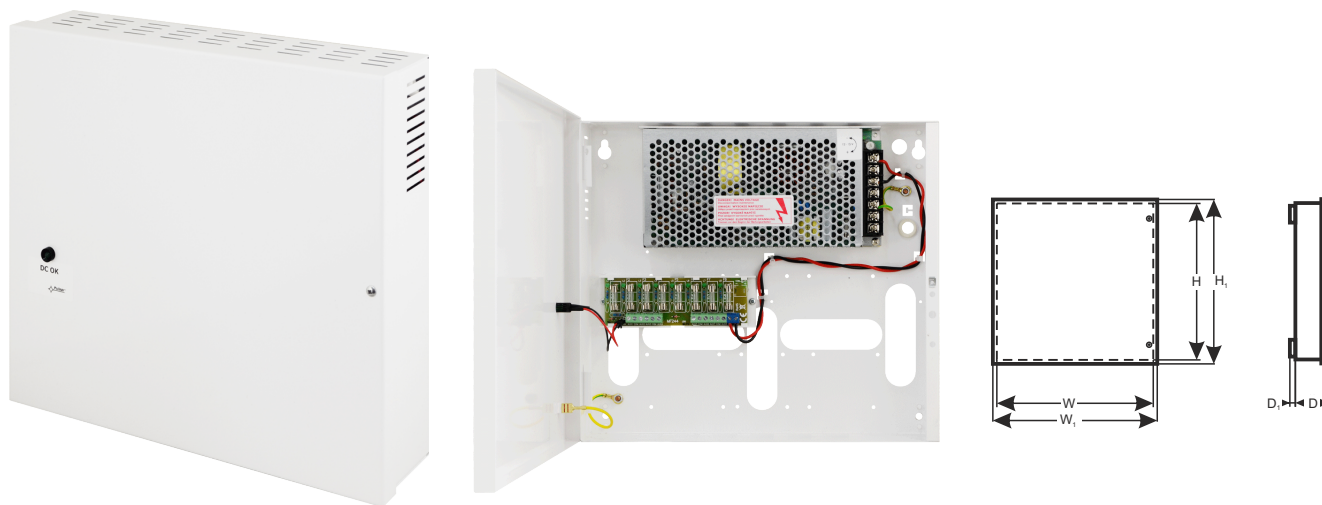
# Alimentatore della serie PSDC/T

## Alimentatore 12V DC per 8 camere HD



CODICE: **PSDC08128T** v.1.1/VI  
TIPO: **PSDC 12V/8A/8x1A/TOPIC Alimentatore per 8 camere HD.**

IT\*\*



### Caratteristiche dell'alimentatore:

- uscita di alimentazione 8x1A/12V DC per 8 camere HD
- regolazione della tensione di uscita 12V÷15V DC
- 8 uscite protette con fusibili 1A
- vasta gamma della tensione di alimentazione 176÷264V AC
- alta efficienza 83%
- 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 **PSDC08128T** è destinato all'alimentazione delle camere HD o di altri dispositivi che richiedono la tensione stabilizzata di valore pari a **12V DC**. L'ambito di regolazione della tensione di uscita viene regolato con il potenziometro nell'intervallo **12V÷15V DC**. L'alimentatore ha 8 uscite protette indipendentemente dai 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 si trova nell'involucro di metallo con il pannello di segnalazione.

# Alimentatore della serie PSDC/T

## Alimentatore 12V DC per 8 camere HD



| SPECIFICHE                                    |   |
|---|---|
| Tensione di alimentazione                     | 176 ÷ 264V AC   |
| Consumo di corrente                           | 0,8A @230V AC max.  |
| Potenza dell'alimentatore                     | 100Wmax.  |
| Efficienza                                    | 83%   |
| Tensione di uscita                            | 12V DC  |
| Corrente di uscita                            | <b>8x1A (ΣI= 8A) max. @12V</b>  |
| Campo di regolazione della tensione in uscita | 12V÷15V DC  |
| Tensione di pulsazione                        | 100mV p-p max.  |
| Protezione contro i cortocircuiti SCP         | Listello LB8<br>8x F 1A fusibile standard<br>MODULO DELL'ALIMENTATORE<br>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 sovracorrenti            | varistori   |
| Protezione contro le sovratensioni OVP        | >16V (ripristino automatico)  |
| Segnalazione visiva                           | Diodi LED   |
| Condizioni lavoro                             | Il classe ambientale, -10 °C÷40 °C<br>umidità relativa 20%...90%, senza condensazione   |
| Contenitore                                   | Piastra in acciaio DC01, spessore: 0,7mm, colore: RAL 9003  |
| Dimensioni                                    | W=290, H=256, D+D <sub>1</sub> =52+8 [+/- 2 mm]<br>W <sub>1</sub> =294, H <sub>1</sub> =260 [+/- 2 mm]  |
| Peso netto/lordo                              | 1,8 / 2,0 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.                   |