## Fuente de alimentación de serie PSDC/T

Fuente de alimentación 12V DC para 9 cámaras HD



CÓDIGO: PSDC09125T v.1.0/VI

TIPO: PSDC 12V/5A/9x0,5A/TOPIC Fuente de alimentación para 9 cámaras HD.



## Propiedades de la fuente de alimentación:

- salida de alimentación 9x0,5A/12V DC para alimentar a las 9 cámaras HD
- regulación del voltaje de salida 12V÷15V DC
- 9 salidas protegidas por fusibles estándar 0,5A
- amplia gama del voltaje de alimentación 85÷264V AC
- alta eficiencia 80%
- señalización óptica LED

- protecciones:
  - contra cortocircuitos SCP
  - contra sobretensiones OVP
  - contra picos de voltaje
  - contra sobrecargas OLP
- garantía 2 años desde la fecha de fabricación

## **DESCRIPCIÓN**

La fuente de alimentación estabilizada **PSDC09125T** ha sido diseñada para la alimentación de las cámaras HD u otros dispositivos que requieren voltaje estabilizado de **12V DC**. La gama de regulación del voltaje de salida es regulada por un potenciómetro en la gama de **12V÷15V DC**. La fuente de alimentación tiene 9 salidas protegidas individualmente por fusibles estándar. Una avería (cortocircuito) en el circuito de salida causará una quemadura del fusible estándar y la desconexión del circuito de la alimentación DC (+U). La fuente de alimentación está colocada dentro de una caja de metal con un panel de señalización.

**ES\*\*** 

## Fuente de alimentación de serie PSDC/T





ESPECIFICACIONES:	
Voltaje de alimentación	85 ÷ 264V AC
Consumo de la corriente	0,6A @230V AC max.
Potencia de la fuente de alimentación	60W max.
Eficiencia	80%
Voltaje de salida	12V DC
Corriente de salida	9x 0,5A max. @12V
Gama de la regulación del voltaje de salida	12÷15V DC
Voltaje de la pulsación	100mV p-p máx.
Protección contra cortocircuitos SCP	Listones LB9  9x F 0,5A fusible estándar  MÓDULO DE LA FUETE DE ALIMENTACÓN  105% ÷ 150% de la potencia de la fuente de alimentación, limitación electrónica de la corriente
Protección contra sobretensiones OLP	105% ÷ 150% de la potencia de la fuente de alimentación, limitación electrónica de la corriente
Protección contra picos de voltaje	varistores
Protección contra sobretensiones OVP	>16V (restablecimiento automático)
Señalización óptica	SÍ - Los diodos LED
Condiciones de operación:	II clase ambiental, temperatura -10 °C ÷ 40 °C humedad relativa 20%90%, sin condensación
Caja	Chapa de acero DC01 0,7mm, color RAL 9003
Dimensiones	W=230, H=177, D+D <sub>1</sub> =52+8 [+/- 2 mm] W <sub>1</sub> =234, H <sub>1</sub> =181 [+/- 2 mm]
Peso neto/bruto	1,3 / 1,4 kg
Cierre	Tornillo cilíndrico: en la parte frontal
Declaración, garantía	CE, 2 años desde la fecha de fabricación
Notas	La caja no tiene contacto con la superficie de montaje dejando espacio para los cables. Enfriamiento por convección.