

PSM90

FUENTE DE ALIMENTACIÓN PARA MÓDEMS GSM/GPRS/EDGE

La PSM90 es una fuente de alimentación conmutada para carril DIN especialmente diseñada para trabajar con módems GSM, GPRS y/o EDGE, cuidando al máximo el funcionamiento de los mismos y asegurando el mejor servicio.

En las aplicaciones de control remoto es muy importante garantizar el máximo la comunicación, por lo que es vital evitar que, frente a determinadas circunstancias, se bloqueen las comunicaciones o el módem se deteriore.

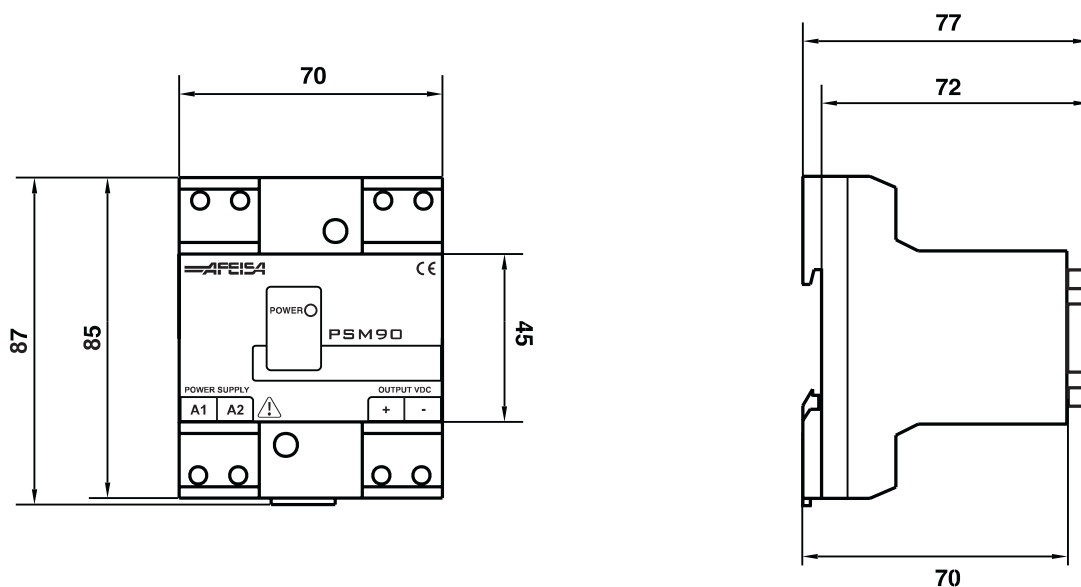
La PSM90 realiza, de forma automática y periódica, un breve corte de la tensión de alimentación del módem, para resetearlo y de esta forma prevenir un posible bloqueo de las comunicaciones.

También destacar que es una fuente de alimentación industrial a carril DIN con protecciones internas de sobrecorriente en la entrada y en la salida de tensión, para cuidar al máximo el módem y dotarle de una mayor vida útil.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Tensión de salida de 12VDC $\pm 10\%$.
- Potencia de salida continua de 11W $\pm 20\%$
- Intensidad de salida de pico de 1,4A $\pm 10\%$ durante menos de 200ms.
- Protección electrónica de sobrecarga para consumos de más 0,9A y durante más de 200ms.
- Temporizador para reset automático de la tensión.
- Led de indicación de la alimentación.
- Tensión de entrada de 110 a 230VAC $\pm 15\%$ y hasta 100Hz.
- Protección de la entrada mediante fusible electrónico rearmable tipo PTC.
- Consumo sin carga de 2,7VA $\pm 10\%$, para 230VAC a 50Hz.
- Consumo máximo de 25VA, para 230VAC a 50Hz.
- Temperatura de trabajo de -10°C a 60°C .
- Caja de 4 pasos para montaje en carril DIN simétrico.
- Dimensiones 70 x 85 x 70mm y peso de 150gr.



La información contenida en este catálogo puede estar sometida a cambios sin previo aviso y en ningún caso representa un compromiso por parte del fabricante.