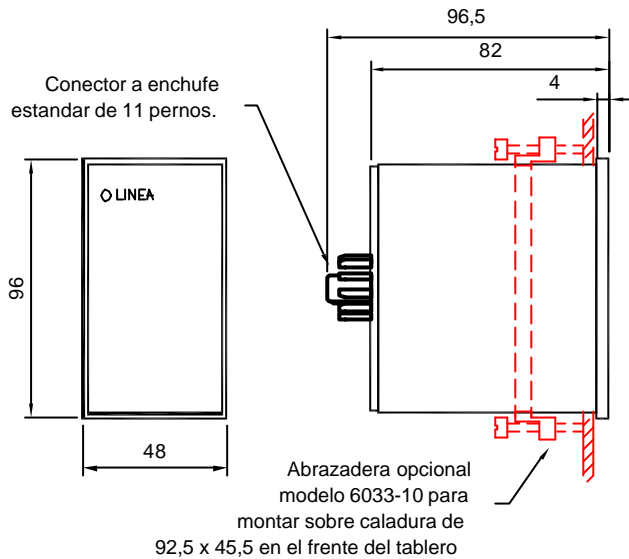


DIMENSIONES E INSTALACION

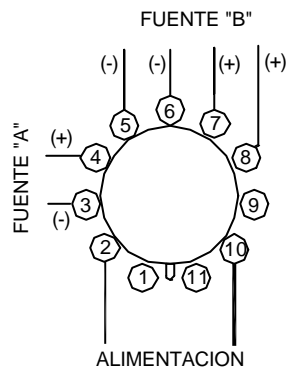


El módulo puede ser instalado en el interior del tablero (montaje subpanel) sobre un zócalo estandar o en el frente del tablero (como instrumento).

La distancia entre el módulo y el/los aparatos alimentados esta solamente limitada por las especificaciones de esos últimos.

Por razones de seguridad los cables de los circuitos de baja tensión se deben tender separados de los cables de alimentación. Se recomienda utilizar fusibles o interruptor termomagnético de 2A para la alimentación al módulo, y fusibles rápidos 5x20mm calibre 0,5A en la salida de cada fuente para protección de la misma ante cortocircuitos en el cableado a los consumos.

No olvide efectuar la puesta a tierra de todas las partes metálicas de la instalación, y de respetar todas las reglamentaciones sobre Seguridad Eléctrica vigentes en el lugar de la instalación.



ESPECIFICACIONES

Alimentación: -10% / +10% de la tensión nominal.
 Salida: ver esquemas de conexiones.
 Regulación: entre vacío y 50% de plena carga: 1%
 Regulación: entre vacío y 100% de plena carga: 5%
 Temperatura ambiente máx.: 45°C.

Código del modelo:

6390 - A

Alimentación

A: normal 220 V - 50 Hz

B: 24 V - 50 Hz

APLICACION Y DESCRIPCION

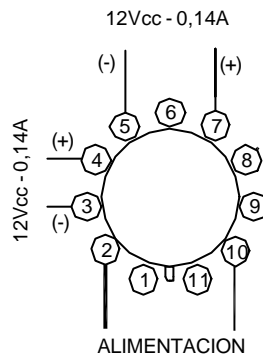
Módulo destinado a la alimentación de transmisores de medición, detectores ultrasónicos, sensores de proximidad, relés y para pequeños aparatos electrónicos en general.

Básicamente esta constituido por dos fuentes independientes de 12Vcc, aisladas una de otra y de la red de distribución de energía, que pueden ser usadas en forma separada para dos consumidores diferentes. Para la alimentación de transmisores o sensores que requieran 24Vcc, ambas fuentes deben ser conectadas en serie. Para la alimentación de circuitos que requieran 12Vcc, ambas fuentes pueden utilizarse independientes una de otra o ser conectadas en paralelo. Para circuitos electrónicos que requieran tensiones de +/-12Vcc respecto del común (fuente partida), ambas fuentes se deben conectar en serie. Véanse los diferentes modos de conexionado mas abajo.

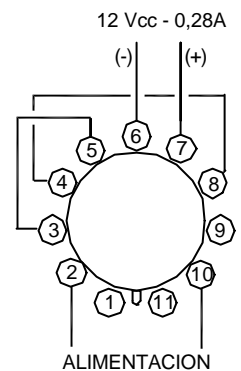
Ambas fuentes son independientes y cada una esta constituida por un transformador aislador, un puente rectificador con filtro capacitivo y un regulador integrado lineal.

DIFERENTES CONEXIONADOS POSIBLES

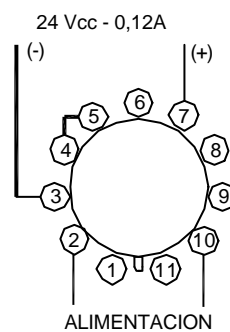
2 FUENTES DE 12Vcc INDEPENDIENTES



FUENTE DE 12Vcc



FUENTE DE 24Vcc



FUENTE PARTIDA

