



El T-11 es un interface de ocho salidas totalmente aisladas de las entradas mediante optocopladores. Al ser inyectada sobre cualquier entrada una tensión entre 3 y 24 V. CC y mientras esta se mantenga aplicada, la correspondiente salida se activará proporcionando una señal de 230 V.C.A. Admite señales de control TTL o Cmos.

Permite instalación en Carill-Din, (Ref. Guía: C-7596).

No admite cargas inductivas como fluorescentes, lámparas PL, transformadores, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS.

Tensión mín./máx. de Entrada	3 V. / 24 V. C.C.
Corriente mín. Entrada	5 mA.
Tensión de salida	230 V.A.C.
Consumo mínimo/máximo	0,2 / 20 mA.
Carga máxima por salida	500 W.
Carga mínima por salida	50 W.
Medidas	107 x 200 x 20 mm.(C-7596).

INSTALACION.

INSTALACION. Las señales de control que inyecte a cada entrada deberán tener una tensión mínima de 3 V. DC y una máxima de 24 V. DC.

Realice la instalación del cableado desde sus señales de control a las entradas del módulo respetando la polaridad de éstas, fíjese en los signos de positivo y negativo.

Procure que el cable empleado en cada entrada no supere los 30 cm. Si fuese necesario, utilizando cable apantallado, podrá emplear una longitud máxima de 150 cm. En tal caso, conecte la malla del cable al terminal negativo y el "vivo" al terminal positivo correspondiente.

CONEXIÓN DE LAS SALIDAS. Todas las salidas se alimentarán a través de la entrada "Mains". Aplique sobre esta entrada la alimentación común, (230 V). Instale un fusible y un interruptor como se indica en el apartado Conexión General. Ambos son imprescindibles para la adecuada protección del módulo y para su propia seguridad, tal y como refleja la norma CE. Finalmente cerciórese que ha realizado correctamente el montaje.

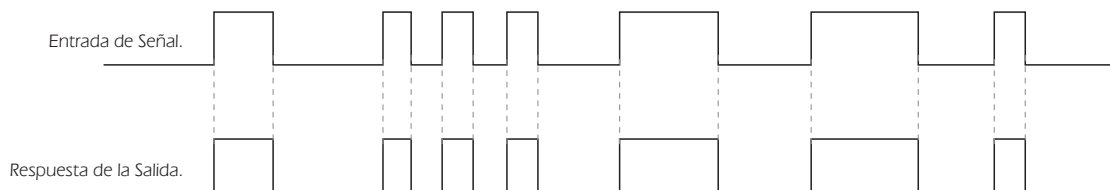
Antes de activar el interruptor dando paso a la corriente, realice el resto de conexiones del circuito. Tenga en cuenta que **en distintos puntos del módulo circularán 230 V. C.A.**, por lo que le recomendamos **extreme el cuidado y la atención durante el montaje y la manipulación.** Posteriormente, sobre cada salida conecte la carga que desee controlar. Observe el apartado Conexión General.

FUNCIONAMIENTO.

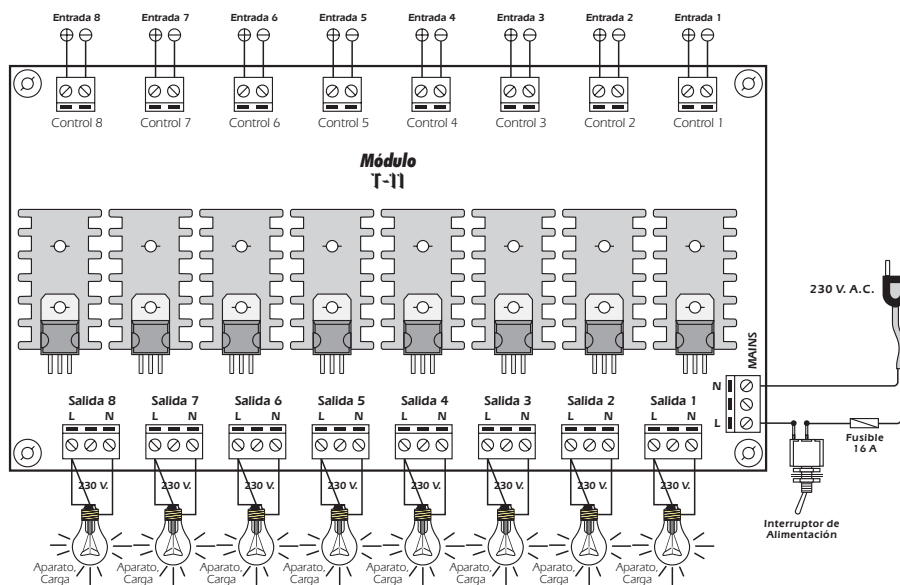
FUNCIONAMIENTO. El T-11 dispone de ocho entradas totalmente aisladas eléctricamente de su correspondiente salida.

Al inyectar una señal de tensión, con un rango entre 3 y 24 V. DC sobre cualquiera de las entradas, la salida correspondiente se activará, proporcionando 230 V. La salida/s permanecerán conectadas hasta que la señal aplicada en la entrada baje a cero. Observe la fig. 1.

Fig. 1. Comportamiento del módulo. Según señal de Entrada / conexión de la Salida.



CONEXIONADO GENERAL.



CONSULTAS TÉCNICAS.

Para cualquier duda o consulta técnica diríjase a nuestro Dpto. Técnico.

- Por Fax. 93.432.29.95 | Por E-Mail, sat@cebek.com | Correos. c/Quetzal, 17-21. (08014) BARCELONA.

- **Conserve la factura de compra de este módulo.** En una posible reparación deberá adjuntar una copia de ésta.

El no presentarla junto al módulo anulará automáticamente la garantía de 3 años del producto.