

ADAPTADOR DE COMUNICACION NO AISLADO CPTTL/ACC

CPTTL/ACC

Interfase (inversor y driver) entre el nivel de transmisión TTL (5/0 Vcc) y el nivel de recepción de los indicadores de matriz de puntos IMLnDnnL ó el anunciador vocal AV51FA (0/5 Vcc).

Se usa para comunicar el puerto TTL de los controladores de ascensor con los indicadores de posición IMLnDnnL ó con los anunciadores vocales AV51FA.

CONEXIONADO

Este adaptador se inserta directamente en el conector de 10 pines del puerto TTL. El pino 1 es el de arriba a la derecha y está indicado en el CPTTL/ACC con una flecha. Insertado en la posición correcta los bornes de salida quedan hacia abajo.

Del lado de la línea a los accesorios se presentan dos bornes:
derecha: transmisión
izquierda: común

ALIMENTACION: se alimenta del propio puerto TTL del controlador.

Este accesorio suministra un acoplamiento sencillo y sumamente económico entre el puerto TTL de los controladores y algunos accesorios que son gobernados por línea serie y que no requieren necesariamente los niveles de transmisión RS232-c.

En obras donde se colocan más de dos indicadores y con largos de línea importantes puede ser conveniente el uso del adaptador ACTTL/232-DIN. (Ver folleto)

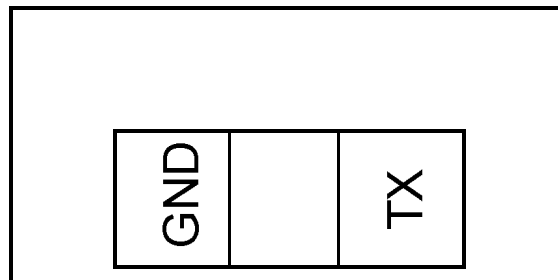
El CPTTL/ACC no brinda aislación óptica entre el lado TTL y el lado de la línea RS232-c, pero separa por medio de un driver integrado al controlador de la línea y aumenta su seguridad frente a eventuales accidentes del lado de ésta.

El adaptador se monta sobre el conector del puerto TTL. El pino 1, marcado con una flecha en el conector, es el de arriba a la derecha en el controlador. La salida para la línea es por medio de dos bornes.

Para la línea se debe emplear un cable blindado, cuyo blindaje se conecta solamente en el extremo del lado del tablero, a uno de los tornillos de fijación del CEA51FA a su base de aluminio.

Conexionado de los indicadores o anunciadores:

- común: al borne 0V o GND.
- transmisión: al borne Rx.



FABRICADO EN URUGUAY

CONTROLES S.A.
AV. Rivera 3314
11300 Montevideo
URUGUAY

Tel.: +598 2 622 0651
Fax :+598 2 622 2048
info@controles.com
www.controles.com