

Conectividad entre RS-485 y RS-232

LPC-200/13

Producto:

Convertidor de normas de comunicación en serie, realizando la conversión entre la norma ANSI EIA/TIA-485 (conocida como RS-485) y la norma ANSI EIA/TIA-232-E (conocida como RS-232).

Este convertidor no es de propósito general, de manera que sólo debe ser utilizado con sistemas de Qontinuum.



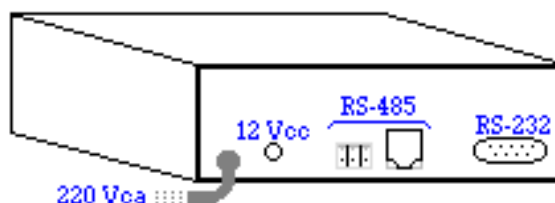
Dimensiones y peso:

Ancho = 130 mm.

Alto = 50 mm.

Fondo = 133 mm.

Peso = 680 gr.



Condiciones ambientales:

Temperatura : entre 0 y +45 grados C.

Humedad relativa : entre 0 y 90% sin condensación.

Características generales:

- El contenedor del convertidor es de sobremesa.
- En la carátula frontal del convertidor existen tres Leds:
 - ON (rojo) : alimentación (220Vca) correcta;
 - TxD (verde) : comunicación (Trama enviada por el PC o por el Módem);
 - RxD (amarillo) : comunicación (Trama enviada por una CPU o por un Terminal).
- En la carátula posterior del convertidor existen un cable para la alimentación eléctrica (a 220 Vca) y cuatro conectores:
 - uno coaxial (serigrafiado 12Vcc): salida de tensión para alimentar un posible Terminal de Sobremesa (de los modelos LPC-510 / LPC-515 / LPC-610 / LPC-615);
 - borna triple (serigrafiada A+ A- ⊥): conexión directa con el BUS RS-485;
 - un RJ11 (serigrafiado RS-485): conexión con el "tap-box" para el BUS o conexión para el posible Terminal de Sobremesa;
 - uno sub-D (serigrafiado RS-232): conexión con el PC de manera directa o mediante un adaptador USB (homologado por Qontinuum) o conexión con un Módem analógico (para RTB) o digital (para GSM).