



Convertidor Rs232 a BT con batería

CBT-232-PM es un adaptador serie RS232 a BT útil para comunicaciones inalámbricas serie que utiliza una tecnología libre de cables y totalmente transparente.

El equipo permite sustituir un cable serie por una comunicación BT eliminando el uso del cableado que dificulta, en la mayoría de las ocasiones, el trabajo de los usuarios.

Utiliza tecnología BT 2.0+EDR de clase 2 con un alcance máximo de comunicaciones de unos 70 metros, pero también soporta el estándar Bluetooth 1.1. Permite la conexión a todo tipo de dispositivos como Smartphones, tablets, PDA industrial, PC, etc.

Puede suministrar alimentación (5Vdc, 0,5A) a través del pin 9 del conector SubD9.

Soporta los perfiles Serial Port Profile, Generic Access Profile, OTA, Secure Simple Pairing y Human Interface Device. Parámetros de transmisión configurables a través del BT, del conector MiniUSB o del teclado del equipo. BT configurable mediante el perfil OTA o vía USB.

La batería del equipo se carga a través del conector USB MiniB y ofrece una autonomía de un máximo de 60 horas sin carga y 2 horas alimentando otro equipo a través del DB9. El tiempo máximo de carga es de 2-3 horas.

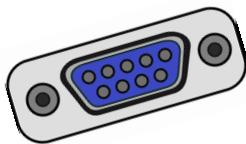
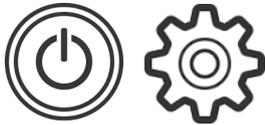
CBT-232-PM es un equipo pequeño y ligero, con tan sólo 80 gramos y unas dimensiones de 65 x 40 x 20 mm.

Equipo compatible con el protocolo EVA DTS, utilizado en el sector vending.





Convertidor Rs232 a BT con batería



Características

Microprocesador de ultra bajo consumo.

Batería de Ion de Litio de 3,7 V y 950 mAh de capacidad recargable vía USB.

LED indicador de estados.

Teclado para encendido/apagado y configuración del equipo.

BT 2.0+EDR clase 2. Soporta el estándar BT 1.1.

Conector RS232 SubD9 macho.

Conector USB MiniB para recarga de batería interna y para configuración del equipo.

Peso: 80 gr.

Tamaño: 65x40 x 20 mm.

Conexiones soportadas:

- USB <-> RS232
- BT <-> RS232