

Cabezal lector/grabador para tarjetas-chip ISO/IEC 7816-4 en fS=4

LPC-540

Producto:

Cabezal lector/grabador para tratar tarjetas-chip ISO/IEC 7816-4 dotadas con la estructura fS=4 para altas prestaciones. Integra un palpador de inserción manual y expulsión automática e incluye un teclado (12 teclas) para una posible interacción con los usuarios.

Es genérico para todo tipo de montaje superficial en interior.



Dimensiones y condiciones:

Ancho = 135 mm.

Alto = 190 mm.

Fondo = 85 mm.

Peso = 850 gr.

Temperatura : entre 0 y +45 grados C.

Humedad relativa : entre 20 y 80% sin condensación.

Conexionado:

- Dos clemas (alimentación) y cinco clemas (datos) para interconectar el Cabezal con una CPU modelo **LPC-MA**, además de dos clemas de interconexión al Bus (comunicaciones RS-485).
- Este Cabezal y la CPU pueden separarse hasta 10 metros.

Características operativas:

- Los usuarios pueden autenticarse mediante su PIN, el cual consta dentro de la estructura fS=4, lo cual permite establecer la responsabilidad del uso (el PIN es definido por el propio usuario de manera totalmente privada, y puede ser cambiado tantas veces como éste lo considere oportuno).
- Dispone de indicaciones para el usuario mediante Leds (Rojo y Verde) y zumbador.
- Excepcionalmente, también permite tratar a las tarjetas-chip en "modo degradado" (sólo lectura de un archivo preexistente para tomar de él un identificador unívoco del usuario, como el DNI, etc.).