

CPU para el Control de Accesos mediante Cabezales de lectura/grabación de tarjetas-chip

LPC-506 | LPC-MA

Producto:

CPU para controlar un único punto de paso en conjunto con un Cabezal lector/grabador de la familia LPC para tarjetas-chip ISO/IEC 7816-4 de lectura/grabación (estructura fS=4 para altas prestaciones).
Admite tarjetas dotadas con máscara TIBC, WG10 o EMV.



Dimensiones y condiciones:

Ancho = 210 mm. Alto = 93 mm.
Fondo = 260 mm. Peso = 4.000 gr.
Temperatura : entre 0 y +45 grados C.
Humedad relativa : entre 0 y 80% sin condensación.

Características generales:

- Contenido en una caja de hierro cincado.
- Conexión a red eléctrica a 220 Vca (50/60Hz) mediante un cable estándar con toma de tierra.
- Filtro PI supresor de interferencias.
- Fuente de alimentación interna que, además, admite una batería de 2 Ah en "modo flotante".
- Detección de caída de red y conmutación automática a la batería auxiliar.
- Incorpora reloj de tiempo real y memoria RAM (alimentados por pila de litio) y circuito 'watchdog'.
- La CPU y el Cabezal pueden separarse hasta 10 metros (detalles en el manual de cada producto).
- Dos Entradas optoacopladas para señalización y dos relés activadores para las Salidas.
- Conectividad vía Bus RS-485 a RS-232 o USB o TCP/IP (sobre Ethernet o WiFi) o Módem (RTB o GSM).
- Permite el uso al completo de las prestaciones que aporta la estructura fS=4.
- Número ilimitado de usuarios (la información personal está contenida en la estructura fS=4).
- Permite definir hasta 31 Grupos de Usuarios (con Horarios comunes).
- Permite definir hasta 31 Horarios semanales distintos (siete días con dos franjas diarias).
- Admite hasta 500 apuntes de Agenda (para automatizar reasignaciones temporales de Grupos).
- Admite hasta 4000 marcajes (a partir de ahí se van perdiendo los más antiguos).
- Permite modificar "durante el acceso" datos en la estructura fS=4.
- Control anti Pass-Back autónomo entre la CPU y cada Soporte.

Características especiales:

LPC-506

- Esta CPU permite utilizar todas las prestaciones que aporta la estructura fS=4.

LPC-MA

- Esta CPU es específica para algunos modelos de Cabezales lectores/grabadores.