QONTINUUM

Ingeniería Electrónica e Informática aplicadas

CPU para el Control de Accesos mediante Cabezales que tratan Biometría "de dedo"

BIO-902 | BIO-906 | BIO-MA

Producto:

CPU para controlar un punto de paso en conjunto con un Cabezal lector de la familia BIO para Biometría "de dedo".

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 100 metros (detalles en el manual de cada producto).
- Cuatro Entradas optoacopladas, dos Salidas por relé y dos Salidas por transistor (el doble de todo en el modelo **BIO-902**).
- Conectividad vía Bus RS-485 a RS-232 o USB o TCP/IP (sobre Ethernet o WiFi) o Módem (RTB o GSM).
- 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 5000 marcajes (mientras no se recojan, se van perdiendo los más antiguos).

Características especiales:

BIO-902

-Esta CPU controla un punto de paso en los dos sentidos (cada uno de ellos mediante un Cabezal lector biométrico) o dos puntos de paso (en un sentido mediante el Cabezal lector biométrico y en el otro sentido mediante un pulsador).

BIO-906

- Esta CPU permite controlar un único punto de paso en el sentido principal (normalmente la `entrada') mediante el Cabezal lector biométrico y en el otro sentido (normalmente la `salida') mediante un pulsador. **BIO-MA**

- Esta CPU (específica para algunos modelos de Cabezales lectores biométricos) permite controlar un único punto de paso en el sentido principal (normalmente la 'entrada') mediante el Cabezal lector biométrico y en el otro sentido (normalmente la 'salida') mediante un pulsador.