

BMP400TD CONTROL DE PRODUCCION



El **BMP400TD** es un equipo de Control de Producción para tarjetas de **Banda Magnética, Código de Barras o por Proximidad**. Realiza la gestión de captura de datos de una manera totalmente autónoma a partir de las tablas almacenadas en su memoria cargadas desde **Advanced Product**. Almacena para cada operación el número de tarjeta (operario), la fecha, la hora, la orden de Trabajo, la tarea, la pieza, el molde, etc ..., para un posterior volcado a la aplicación de gestión. Se comunica con el ordenador a través de un robusto protocolo de comunicaciones RS232, RS485 o TCP-IP.

Características funcionales:

- Permite el marcaje si:
 - Formato de la tarjeta correcto.
 - Código de distribuidor y de instalación autorizado.
 - Tarjeta autorizada.
- La capacidad de memoria para almacenar marcajes con una configuración de 1.000 usuarios (6 dígitos por usuario) es de 3.000 registros.
- Realiza automáticamente las preguntas sobre Productor, Tarea, etc. para facilitarle al operario la introducción de la información y el orden adecuado.
- Distingue de modo automático las entradas de nuevas tareas o de finalización de tareas activas.
- Admite conexión con lectores de código de barras externos (RS-232) para la automatización en la entrada de tareas. La aplicación **Advanced Product** permite la impresión de etiquetas de códigos de Barras de tareas, productor, etc.

Características físicas:

- Teclado de membrana de 20 teclas.
- Display retroiluminado de 2x 16 caracteres.
- Indicador acústico.
- CPU de 8 Bits, EPROM de 32 Kb y Washdock.
- Reloj / Calendario en tiempo real.
- Lector de Pasada de Banda Magnética (ISO pista 2) más de 500.000 lecturas, Código de barras Interno/Externo (posibilidad se infrarrojos) y Proximidad de hasta 12 cm..
- Comunicaciones **Rs232** (1 equipo / 15 metros) o **Rs485** (sin límite real de equipos o distancia).
- Módulo opcional de **TCP/IP** (hardware) o incluido por Software desde la aplicación **Advanced Product**.
- Memoria ampliable de gran capacidad para almacenar tablas, operaciones, marcajes, etc..
- En ausencia de suministro eléctrico, retiene la información almacenada hasta 5 años.
- Carcasa metálica de 1.5 mm grosor pintada en epoxy.
- Alimentación exterior: 12 Vcc/ 350 mA estabilizada.
- Conexión: regleta aérea desmontable.
- Dimensiones físicas: 195 x 140 x 65 mm.
- Peso: 1Kg. Aproximadamente.

Distribuidor Autorizado:

