

AFS-HEN BIO - CONTROL DE PRESENCIA / ACCESOS



El **AFS-HEN BIO** es un equipo de Control de Presencia / Accesos **biométrico de gama Alta**, diseñado para trabajar de forma independiente o combinado con dispositivos externos de proximidad de 125 Khz. o Mifare (Sector reader / Serial number). Realiza la gestión de control horario de una manera totalmente autónoma a partir de las tablas almacenadas en su memoria (Huellas y/o tarjetas autorizadas, incidencias, etc.) y cargadas desde **Advanced Press** o **Advanced Access**. Almacena el código de usuario, y/o número de tarjeta, la fecha, la hora, el sentido de paso, y si la hubiera, el nº de incidencia de cada operación para su posterior volcado a la aplicación. Se comunica con el ordenador a través de un protocolo de comunicaciones RS232, RS485 o TCP-IP (opcional WIFI).

Características funcionales:

- Permite el marcaje si:
 - Lectura de Huella o tarjeta es correcto.
 - Huella y/o Tarjeta está autorizada.
- La capacidad de memoria para almacenar marcajes con, por ejemplo, una configuración de 1000 usuarios, 50 horario, 50 calendarios, 100 mensajes, 10 Incidencias, 10 toques de sirena, 1.000 saldos, 10 calendarios de Festivos es de 4.200 marcajes con memoria de 512 k o 1.200 para 256 k.
- Los mensajes que aparecen por el display (operación correcta, errónea, etc...) son configurables desde **Advanced Press** o **Advanced Access**.
- Los mensajes que aparecen por el display asociados a las incidencias son configurables desde **Advanced Press** o **Advanced Access**.
- Permite hasta 24 activaciones diarias de relé por día para activación de sirenas u otros mecanismos en Control de Presencia. La activación y duración de estas activaciones son programables desde **Advanced Press**.

Características físicas:

- Teclado de membrana de 20 teclas.
- Display retroiluminado de 2 x 16 caracteres.
- Indicador acústico.
- Reloj/Calendario en tiempo real.
- Sensor óptico de calidad superior, 500 dpi, EER <0,1%, hasta 8.000 Templates o huellas, 4.000 usuarios con 2 dedos por persona (según modelo). Integrando uno de los mejores algoritmos existentes de identificación. Disponible sensor IP65 para exteriores (opcional).
- Opcional con Lector de Proximidad 125Khz. o 13,56 Mhz (Sector Reader o Serial number).
- Comunicaciones robustas RS232, RS 485 o TCP/IP.
- Si se requiere más capacidad dispone de un módulo de ampliación de memoria opcional.
- El equipo, en ausencia de suministro eléctrico, retiene la información almacenada hasta 5 años.
- Alimentación externa: 12Vcc estabilizada.
- Consumo: 6 W.
- Conexión: regleta micro tornillos.
- Carcasa metálica de 1.5 mm grosor pintada en epoxy.
- Dimensiones físicas: 205 x 140 x 65 o 100 mm.
- Peso: 1Kg. aproximadamente.

Distribuidor Autorizado:

