

Terminal para la Captura de Datos en Planta por Biometría "de dedo"

BIO-3990

Producto:

Terminal lector de Biometría "de dedo" de la clase "3" de la familia BIO. Los 'Templates' generados son conformes a la norma ISO/IEC 19794-2, de manera que son compatibles con todos los Cabezales lectores y/o con todos los Terminales de Qontinuum que pertenezcan a esta Clase y también con los elementos biométricos de otros fabricantes que cumplan con tal norma.

Incluye una pantalla (2x16), un teclado (16 teclas) para la posible interacción con los usuarios y un lector biométrico.

Dispone de un conector DB9 (RS-232) para un lector externo de códigos de barras que facilite la captura de información contenida en los boletines de trabajo (Orden de trabajo, Operación y posible Incidencia).

Es genérico para todo tipo de montaje superficial en interiores.

Además de su aplicación natural para la Captura de Datos en Planta, también permite el Control de Presencia en "gama alta".



Dimensiones y condiciones:

Ancho = 195 mm.

Alto = 160 mm.

Fondo = 80 mm.

Peso = 500 gr.

Temperatura : entre 0 y +45 grados C.

Humedad relativa : entre 20 y 90% sin condensación.

Alimentación y Conexión:

- Bornas para conectar la alimentación externa (12 Vcc y 500 mA) y para las comunicaciones RS-485.

- Admite la conexión de una cerradura y/o de una sirena para indicaciones acústicas (inicio y final de jornada, descansos, etc.).

Características operativas:

- Operando en modalidad 1:N, se compara la constante biométrica obtenida del usuario con todas las almacenadas, excepto para aquellos usuarios que presentan la incapacidad fisiológica de ser enrolados, los cuales deberán anotar su NIS y su PIN.

- Operando en modalidad 1:1, se compara la constante biométrica obtenida del usuario con la almacenada que corresponda al NIS anotado por el teclado, excepto para aquellos usuarios que presentan la incapacidad fisiológica de ser enrolados, los cuales deberán anotar su NIS y su PIN.

- Dispone de indicaciones para el usuario mediante Leds (Rojo, Verde y Ambar) y zumbador.

Captura de Datos en Planta:

- Admite las descripciones de hasta 1000 Operaciones (visualizables de manera selectiva).

- Admite las descripciones de hasta 100 Incidencias (visualizables de manera selectiva).

- Puede almacenar 1000 marcajes como mínimo (dependiendo del resto de la configuración).

Control de Presencia:

- Admite mensajes de operación ("correcto", "error", etc.) definidos libremente desde el programa de aplicación.

- Admite las descripciones de hasta 31 Incidencias (visualizables de manera selectiva).

- Puede almacenar 2800 marcajes como mínimo (dependiendo del resto de la configuración).

- Permite consultar los Saldos Horarios calculados por el programa de aplicación.