



SHS IDENTIFICACIÓN Y CONTROL, SL

BIO-300

TERMINAL BIOMÉTRICO DE CONTROL HORARIO Y ACCESOS

Terminal de huella y proximidad para aplicaciones de control horario y acceso a zonas restringidas. Fabricado con **carcasa metálica**, con protección IP54 al agua y al polvo, óptimo para montaje en **exterior** y resistente a actos **vandálicos**. Permite el control de accesos por diversos criterios: usuarios, grupos y zonas horarias.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- ☑ **Funcionamiento autónomo**, sin necesidad de conexión a ordenador. Opcionalmente, puede integrarse en una aplicación informática de Control de Presencia y Accesos, mediante su conectividad Ethernet (TCP/IP) o RS-232/485.
- ☑ **Modos de operación: Huella dactilar** (lector óptico de última generación) y/o **Proximidad** (lectura RFID sin contacto con **TARJETAS** de 125 KHz, y 10 cm en distancia de lectura). Opcional: RFID 13,56 MHz
- ☑ **Control de Accesos:** Dispone de Relé programable para apertura de puerta, y la posibilidad de definir distintos niveles de Acceso (Grupos y Zonas horarias).
- ☑ **Entradas/Salidas digitales** para conexión de otros dispositivos: Pulsador de Salida, Sensor de Puerta Abierta, Alarma, etc.
- ☑ Indicaciones audio-visuales al usuario para la validación y rechazo de huellas y tarjetas.
- ☑ Incorpora puerto USB para la descarga de datos y configuración a memoria portátil USB.



CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Capacidad Huellas:	1.500
Huellas por usuario:	De 1 a 10
Capacidad Tarjetas:	10.000
Fichajes almacenados:	Hasta 100.000
Comunicación:	TCP/IP, RS-232/485, USB
Piloto LED:	Bicolor (Rojo/Verde)
Relé Apertura Puerta:	12Vcc/1A
Señal Wiegand:	Entrada y Salida
Alimentación y Consumo:	12Vcc, 500mA
Carcasa:	Metálica, antivandálica
Protección:	IP54
Dimensiones:	73 x 148 x 34,5 mm.
Peso:	1,15 Kg.

Teclado USB, opcional: Registro y bajas de usuarios