

Controladoras inBio 160/260/460

Controladoras para control de accesos con lectores de proximidad.



Dispone de portal Web que ayuda a la administración y supervisión en tiempo real. Como forma combinada puede almacenar y administrar plantillas de huellas dactilares y códigos RFID. La inBIO es una de las controladoras más completas del mundo, segura y fiable para el control de acceso.

inBIO es un nuevo concepto en el mundo del control de accesos, basado en la identificación biométrica, tiene como objetivo mejorar la seguridad y eficiencia en el control de accesos. inBIO está especialmente diseñada para su uso en oficinas y empresas.

Para conectar inBIO a software de gestión, los usuarios pueden elegir entre comunicación vía Ethernet o vía serie, la cual permite comunicar un gran número de terminales a una distancia de hasta 600 metros entre la controladora y los lectores.

Disponible con caja o sólo la controladora.

Características

-  Admite tarjeta SD para copias de seguridad de la base de datos.
-  Hasta 600m de distancia entre el lector y la controladora.
-  Perfecto para conocer el estado de la controladora de forma silenciosa con LED.
-  Fácil de controlar de forma remota y conocer el estado de cualquier puerta.
-  Vinculación con video vigilancia.
-  Hardware con múltiples medidas de protección.
-  Integración con otros sistemas de seguridad.

-  Estructura de Software B/S
-  Monitorización del estado de puertas en tiempo real.
-  Configuración sencilla del sistema de control de acceso.
-  Función bloqueo, modo coacción y Anti-Passback
-  SDK disponible (Entorno de desarrollo para que el cliente desarrolle sus Apps.)
-  Opción multi-tarjeta.
-  No compatible con programas ZKTime, sólo con ZKAccess.
-  Puertos de entrada/salida para la comunicación de puertas.

Especificaciones técnicas

Huellas	3.000	Comunicación	RS485, TCP/IP
Tarjeta	30.000	Ranura SD	Si
Fichajes	100.000	Velocidad de transmisión	38400bps (recomendado)
CPU	CPU MIPS 32Bit		9.600bps, 19.200bps y 57.600bps (opcional)
RAM	32MB	Puerto de entrada	inBIO160: 2ea (Pulsador 1, Sensor de puerta 1)
Memoria externa	128MB		inBIO260: 4ea (Pulsador 1, Sensor de puerta 1; Pulsador 2, Sensor de puerta 2)
Alimentación	DC 9.6V - 14.4V		inBIO460: 8ea (Pulsador 1, Sensor de puerta 1; Pulsador 2, Sensor de puerta 2; Pulsador 3, Sensor de puerta 3; Pulsador 4, Sensor de puerta 4)
Software	ZKAccess 3.5 & 5.0	Puerto de salida	inBIO160: - 1e (Salida de relé, SPDT 5A@36VDC/8A@30VAC) - 1e (Aux Salida de relé, SPDT 2A@30VDC)
Dimensiones placa	inBIO160: 185 x 106 x 36 mm inBIO260: 185 x 106 x 36 mm inBIO460: 226 x 106 x 36 mm		inBIO260: - 2e (Salida de relé, SPDT 5A@36VDC/8A@30VAC) - 2e (Aux Salida de relé, SPDT 2A@30VDC @30VDC)
Dimensiones caja metálica	400 x 330 x 90.5 mm		inBIO460: - 4e (Salida de relé, SPDT 5A@36VDC/8A@30VAC) - 4e (Aux Salida de relé, SPDT 2A@30VDC)
Puerto Wiegand	inBIO160: 2ea (26bit Wiegand, 8bit Burst for PIN) inBIO260: 4ea (26bit Wiegand, 8bit Burst for PIN) inBIO460: 4ea (26bit Wiegand, 8bit Burst for PIN)	Puerto RS485	1ea Extended RS485 Port

