



Terminal Biométrico AC-4000

Es un terminal ideal para ser usado en sistemas de autenticación por biometría y/o contraseña con pantalla LCD y mensajes de voz que permiten fácil interface con el usuario.

Código del Producto: AC-4000RF: 500.346 | AC-4000SC: 500.307

• Recursos

Tiene Alarma antirobos y de detección de puerta abierta cuando fuera detectada la aproximación de una persona. Las luces del teclado y LCD son automáticamente ligadas, garantizando economía de energía. Una vez realizada la autenticación de un usuario, el terminal acciona un tiel que libera la fechadura de la puerta. Además cuenta con un algoritmo inteligente que utiliza la tecnología de de capacidad electrostática para distinguir entre digital real y algún otro material falsificado, como silicona y papel. Los modelos VIRDI 4000sc y VIRDI 4000RF poseen un lector RFID integrado, de 13,56 MHz y 125kHz, respectivamente, permitiendo la autenticación por biometría y tarjeta RFID.

• Dimensiones [mm]



• Especificaciones Técnicas

CPU	266 MHz 32 Bit RISC CPU	
Capacidad de usuarios	Hasta 22.000 usuarios con 1 digital	
Historial	55.000 registros	
Display LCD	LCD gráfico de 128 x 64	
Comunicaciones	TCP/IP, RS-232, RS-485, Wiegand In & Out	
Control de cerradura	2 puertas para Controlar motor de cerradura o 1 puerta para Controlar EM / Strike / Deadbolt	
Alimentación	12 a 24 VDC / 450 mA	
Temperatura ambiente	-20°C a +50°C	
Humedad relativa	< 90% (no condensado)	
Dimensiones	181 x 109 x 47 mm	
Tiempo de verificación (1:1)	<0,5 seg	
Tiempo de identificación (1:N)	<1 seg (1000 digitales)	
Tamaño de plantilla	400 bytes	
Interface para interfone	Si	
Tipo de sensor	Óptico	
Área de sensor	13 x 15 mm	
Resolución	500 dpi	
FRR / FAR	0,1% / 0,0001%	
Esterilización UV	Si (opcional)	
Disponibilidad S / W	Controle de acceso	
Compatibilidad	AC-4000RF	AC-4000SC
Frecuencia de operación	125 kHz	13,56 MHz
Norma	EM4100	ISO14443A Mifare tipo A e B
Distancia de lectura	Até 50 mm	