

SS 3430 BIO/ SS 3430 MF BIO

Controlador de acesso



O SS 3430 BIO e o SS 3430 MF BIO são controladores de acesso com três métodos de autenticação: por senha (display *touch screen* capacitivo), leitura de cartão de proximidade (RFID) e biometria digital. Podem ser utilizados no modo *Stand alone*, com software de gerenciamento de controle de acesso ou com o módulo inteligente de portaria no modo MIP*.

*Com a versão MF

- ✓ Indicados a ambientes internos
- ✓ Autenticação por senha, biometria e RFID
- ✓ Frequência de operação de 125 kHz/13,56 MHz
- ✓ Armazenamento de 30.000 usuários, 3.000 biometrias e 150.000 eventos
- ✓ Integração com o módulo inteligente de portaria MIP (apenas com a versão MF)
- ✓ Compatíveis com leitor auxiliar Wiegand
- ✓ Interface de comunicação TCP/IP e WiFi
- ✓ Compatível com software InControl Web
- ✓ Backup/restauração por USB
- ✓ Alarme de tamper
- ✓ Botão para campainha



Especificações técnicas

Geral

Tensão de alimentação	12 Vdc 2 A
Dimensões (L x A x P)	114,6 × 114,6 × 32,5 mm
Temperatura de operação	-10°C a 50°C
Peso bruto	0,4 kg

Funções

Modo de autenticação	Senha, biometria e RFID
Leitor de cartão periférico	1 RS-485, 1 Wiegand
Vigilância em tempo real	Sim
Configuração da rede	Sim
Verificação remota	Sim
Conexão WiFi	Sim

Wi-Fi

Antena	Interna
Padrões	IEEE 802.11b, 802.11g, 802.11n
Frequência operacional	2,412 GHz ~ 2,472 GHz
Taxa de transmissão	802.11b: até 11 Mbps 802.11g: até 54 Mbps 802.11n: até 150 Mbps
Modulação	11b: DBPSK, DQPSK e CCK e DSSS 11g: BPSK, QPSK 16QAM, 64QAM e OFDM 11n: MCS0~7 OFDM

RFID

Modulação	ASK
Frequência	SS 3430 BIO – 125 kHz SS 3430 MF BIO – 13,56 MHz
Taxa de transmissão	SS 3430 BIO – 3,906 kbps SS 3430 MF BIO – 106 a 848 kbps
Código de emissão	SS 3430 BIO – 125 KA2DCN SS 3430 MF BIO – 13 M5K2D
Antena	Interna

Básico

Interface com o usuário	Sonora e visual
Display	3"
Tipo de tela	Touch screen (capacitivo)
Resolução da tela	240 × 320 pixels
Indicador luminoso de status	Vermelho: erro Verde: normal Azul: <i>stand-by</i>

Capacidade

Capacidade de usuários	30.000
Capacidade de biometrias	3.000
Capacidade de senhas	30.000
Capacidade de cartões RFID	30.000
Capacidade de registros	150.000

Portas

RS-485	1
RS-232	1
Wiegand	1 entrada / saída
USB	1 USB2.0 Port
Método de comunicação	1 porta Ethernet (10/100Base-T) e Wi-Fi
Entrada de alarme	2
Saída de alarme	2 (relé)
Botão de saída	1

Alarme

Tamper	Sim
Coação	Sim
Sensor de porta aberta	Sim
Biometria de coação	Sim
Verificação remota	Sim

Dimensões (mm)

