

## SS 3420 BIO / SS 3420 MF BIO



### Controlador de acesso

O SS 3420 BIO e o SS 3420 MF BIO são controladores de acesso com dois métodos de autenticação: por leitura de cartão de proximidade (RFID) e biometria digital. Podem ser utilizados no modo *Stand alone*, com software de gerenciamento de controle de acesso (InControl) ou com o módulo inteligente de portaria MIP 1000 IP<sup>1</sup>.

- ✓ Indicados a ambientes externos (IP65 e IK10)
- ✓ Autenticação por biometria digital e RFID
- ✓ Frequência de operação de 125 kHz / 13,56 MHz (consulte o modelo)
- ✓ Armazenamento de 30.000 usuários, 3.000 biometrias e 150.000 eventos
- ✓ Integração com o módulo inteligente de portaria MIP 1000 IP<sup>1</sup>
- ✓ Compatíveis com leitores auxiliares Wiegand e RS-485 (linha Bio-T Intelbras)
- ✓ Interface de comunicação TCP/IP
- ✓ Compatível com software InControl Web
- ✓ Backup/restauração por USB
- ✓ Alarme de tamper

<sup>1</sup>apenas no produto SS 3420 MF Bio (13.56MHz)

### Geral

Tensão de alimentação	12 Vdc
Corrente de operação	400 mA
Dimensões (L × A × P)	55 × 160 × 35 mm
Temperatura de operação	-10 °C a 50 °C
Grau de proteção	IP65 e IK10

### Funções

Modo de autenticação	Biometria digital e RFID (125 kHz ou 13,56 MHz) (consulte o modelo)
Leitor de cartão periférico	1 RS-485, 1 Wiegand
Vigilância em tempo real	Sim
Configuração da rede	Sim
Verificação remota	Sim

### RFID

Modulação	ASK
Frequência	SS 3420 BIO – 125 kHz SS 3420 MF BIO – 13,56 MHz
Taxa de transmissão	SS 3420 BIO – 3,906 kbps SS 3420 MF BIO – 106 a 848 kbps
Código de emissão	SS 3420 BIO – 125 KA2DCN SS 3420 MF BIO – 13 M5K2D
Antena	Interna

<sup>1</sup>apenas no produto SS 3420 MF Bio (13.56MHz)

### Básico

Interface com o usuário	Sonora e visual (LED)
Indicador luminoso de <i>status</i>	Vermelho: erro Verde: normal Azul: <i>stand-by</i> Azul ciano, branco, roxo e amarelo: programação

### Capacidade

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

### Portas

RS-485	1
Wiegand	1 entrada / saída
USB	1
Método de comunicação	1 porta Ethernet (10/100Base-T)
Entrada de alarme	1
Saída de alarme	1 (relé)
Botão de saída	1

### Alarme

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

## Dimensões (mm)

