Informações Técnicas – Inner Pro – biometria

> Composição do Produto

- . Coletor de dados Inner Pro
- . Fonte de alimentação externa
- . Software de configuração Gerenciador Inner Pro
- . Kit para fixação

> Modelos de coletor Inner Pro

- . Coletor Inner Pro Bio com leitor biométrico
 - Inner Pro Bio 4.000 (4.000 usuários)
 - Inner Pro Bio 1.000 (1.000 usuários)
 - Inner Pro Bio Light (100 usuários)

> Características do coletor de dados Inner Pro

- . Teclado de borracha de silicone alfanumérico
- . Capacidade de armazenamento de 35.000 registros
- . Lista para controle de acesso até 10.000 usuários
- . Cadastro de 200 tabelas de horários.
- . Cada usuário pode ter até 20 intervalos de acesso controlados por dia.
- . Bloqueio de usuário em determinado período (ex: férias)
- . Cadastro de horários de acesso para feriados
- . Cadastro de privilégios por usuário para acesso a menu de configurações: master, cadastrador, liberador, normal e visitante
- . Opção de sorteio para revista por usuário.
- . Configuração do número de créditos para acesso por funcionário. (ex: refeitório)

> Mensagens:

- . Permite exibição do nome do usuário no display
- . Mensagem programada para uma determinada data, por usuário. (ex: aniversários)
- . Mensagem programada por usuário.(ex: compareça ao RH...)

> Sinalização

- . Leds verde e vermelho para sinalização.
- . Display de 2 linhas por 16 colunas com fundo azul e caracteres brancos, com back light, proporcionando maior nitidez e visualização dos dígitos e mensagens

> Acionamentos

. Possui dois acionamentos externos para controle de abertura de uma porta, controle do toque de sirene nos horários programados ou indicação de seleção para revista.

> Sirene

- . Podem ser cadastrados até 100 horários para acionamento de cada sirene (ex: sinalização de entrada e saída de turnos).
- . Controla duas sirenes, com horários de toque distintos para cada sirene e duração programada para cada toque.
- . Programação de horário de toques para feriados.

> Horário de verão

. Mudança automática do horário no início e no fim do horário de verão

> Formas de entrada de dados

. Configuração da forma de entrada de dados por usuário: teclado e/ou cartão e/ou

biometria.

> Segurança na comunicação

- . Comunicação: Ethernet 10/100Mbps (TCP/IP) com criptografia e chave de segurança
- . Recurso automático de auto-chaveamento para conexão em switch ou direto no computador.

> Funções

.Cadastro de funções especiais com possibilidade de consulta aos controles de acesso, controle dos acionamentos e uso da biometria.

>Características exclusivas do coletor Inner Pro Bio

- . Permite o cadastro de duas impressões digitais por usuário
- . Pode trabalhar no modo verificação (1:1) ou identificação (1:n), ou seja, com ou sem o uso de cartão
- . Permite a utilização de 2 leitores biométricos
- . Permite dispensa do uso de biometria por usuário
- . Permite identificação automática com a simples colocação do dedo, sem necessidade do usuário pressionar nenhuma tecla
- . Permite que os "templates" das impressões digitais sejam armazenados em base de dados e enviados para um segundo leitor biométrico ou para outros Inner Pro Bio
- . Permite ajustes biométricos
- . Permite exibição de score
- . Compatibilidade de "templates", entre modelos com diferentes capacidades de armazenamento
- . Taxas:
 - FRR: 1/1.000 (taxa de falsa rejeição)
 - FAR: 1/100.000 (taxa de falsa aceitação)
- . Métodos:
 - Identificação (1:N)
 - Verificação (1:1)

> Forma de operação

. Pode ser utilizado em aplicações On Line ou Off Line

> Especificações Técnicas

Alimentação padrão: 90Vac a 230Vac, 50Hz ou 60Hz

Alimentação opcional: 12Vdc

> Consumo:

Inner PRO Bio: 3,6W

> Dimensões (mm):

Coletor Inner PRO: 200 x 160,5 x 52 (Largura x Altura x Profundidade) Segundo leitor: 71 x 160,5 x 52 (Largura x Altura x Profundidade)

> Peso:

Coletor Inner PRO: 0,7 kg Segundo leitor: 0,3 kg

> Condições Ambientais:

Uso interno

Temperatura: 0 a 45° C

Comunicação: Ethernet 10/100 Mbps(TCP/IP)

Relés de acionamento externo: dois relés, acionamento tipo "contato seco" com capacidade de corrente de até 3A

> Opcionais Segundo Leitor Biométrico No Break