

TA103-R

Sistema de Controle de Presença por Impressão Digital com Função RFID

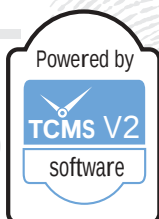


A FingerTec® apresenta uma combinação da verificação por impressão digital e a função de cartão de proximidade em um único e simples sistema de controle de presença, o FingerTec® TA 103-R. Ele fornece variedade e conveniência nos métodos de verificação para relatórios de presença, sem comprometer a eficácia de todo o sistema. Os usuários do sistema de cartão RFID podem escolher a mudança para um sistema de biometria com segurança porque o FingerTec® TA 103-R faz a leitura dos cartões RFID padrão, o que pode reduzir os custos de implantação e treinamento necessários.

O FingerTec® TA 103-R possui alta velocidade de verificação e também uma técnica alternativa de leitura para usuários com impressão digital de baixa qualidade. O design elegante do FingerTec® TA 103-R acrescenta sofisticação ao seu local, além de proporcionar conforto e conveniência para todos os usuários. O FingerTec® TA 103-R é a solução efetiva para as necessidades atuais dos sistemas de controle de presença.

[CARACTERÍSTICAS E BENEFÍCIOS]

- ▶ **Métodos de Multi-Verificação:** “Um para Um”, “Um para Vários”, Cartão com Impressão Digital, Cartão com Senha e Cartão apenas.
- ▶ **Manutenção do cartão RFID existente:** os cartões RFID existentes podem ser mantidos para reduzir os custos de utilização, que poderiam ser significativos em sistemas com grande contingente de pessoal. Além disso, a ID dos funcionários também pode ser mantida com a função adicional de autenticação da impressão digital.
- ▶ **Grande capacidade de armazenamento:** o Leitor pode ter um máximo de 2.800 modelos de impressão digital sem usar a função de cartão e 65.535 cartões sem usar a função de impressão digital. Capacidade de armazenamento recomendada para combinação de impressão digital e cartão: (1.500 modelos de impressão digital, 65.535 cartões).
- ▶ **Sistema de Reconhecimento Eficiente:** identificação precisa de usuários e rápida verificação de modelos
- ▶ **Conexões Disponíveis:** TCP/IP, RS232 e RS485.
- ▶ **Integração Fácil & Econômica:** a disponibilidade da função Cartão de Proximidade RFID, propicia uma fácil integração do sistema de cartão existente com o sistema de impressão digital.
- ▶ **Poderoso Software de Controle de Presença:** o TCMS V2, software de Sistema de Gerenciamento de Controle de Presença está integrado com todos os leitores para fornecer um efetivo gerenciamento de dados dos funcionários.



TA103-R

Sistema de
Controle de
Presença por
Impressão Digital com
Função RFID

TA103-R Embalagem
Dimensões (mm): 320(C)x260(A)x90(L)
Peso: 1.5kg

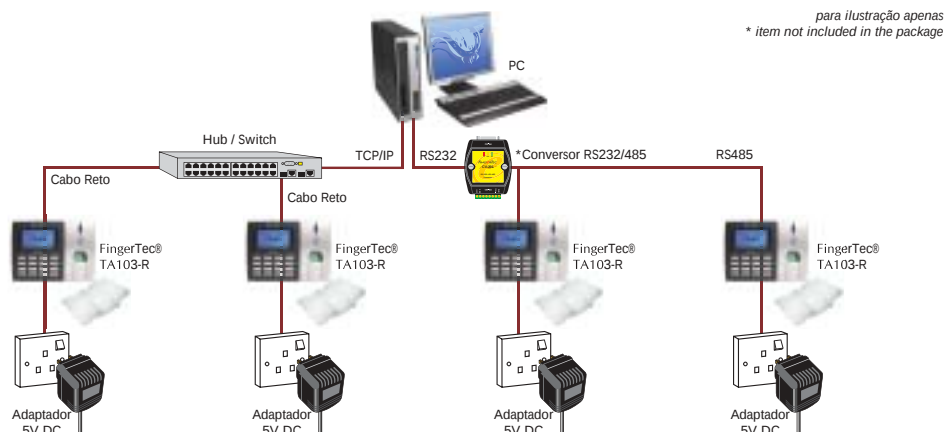


[PLANO DE LAYOUT]

Plano de Layout (Autônomo)



Ambiente TCP / IP ou RS485



[ESPECIFICAÇÕES]

Tamanho (C x A x L) (mm)	205 x 140 x 50
Método de verificação	1:1, 1:N, senha, cartão RFID
ITempo de verificação (seg)	< 1
Registro	Recommended 2 fingerprint per user/per RFID card
Colocação da impressão digital (°)	Any angle
FAR (%)	< 0.0001
FRR (%)	< 1
Armazenamento de transaç	120,000
Capacidade de Usuários	2,800 fingerprint templates for fingerprint function only, 65535 cards for card function only, 2,800 fingerprint & 2,800 card for combination function and extra 62735 for card only
Comunicação	TCP/IP, RS232, RS485
Taxa de Baud (bps)	9600, 19200, 38400, 57600
Temperatura de funcionamento (°C)	0 - 45
Umidade de funcionamento (%)	20 - 80
Tensão de funcionamento (V)	DC 5V 2A
Sirene	10 cronogramas predefinidos com cronômetro de atraso
Tipo de Cartão	EM RFID card, Code: 64 bits, Resonance Frequency: 125kHz
Card operating temperature (°C)	-10 ~ 50
Card reading distance (mm)	~ 50
Display Language (reader)	English (Standard), (Upon Request - Indonesian, Chinese, Spanish, Thai, Farsi, Arabic & Portuguese)
Software Language	English, Chinese, Indonesian, Thai, Vietnamese, Farsi, German, Arabic, Spanish, Russian, Malay & Portuguese

Revendedor Autorizado:

FINGERTEC
www.fingertec.com

© 2007 FingerTec Worldwide Ltd. Todos os direitos reservados.