

FingerClock

Terminale avanzato per la raccolta dati



FingerClock è un terminale programmabile adatto alla rilevazione delle presenze, al controllo degli accessi e alla gestione della produzione. Derivato dalla decennale esperienza dei suoi predecessori si distingue per affidabilità e prestazioni che lo portano al vertice della categoria. Le icone grafiche sul display ed i menu a tendina sostituiscono i vecchi tasti funzione rendendone l'uso intuitivo e facile anche da parte di persone poco esperte. Tre porte di comunicazione seriale e una **EtherNet** consentono l'integrazione del terminale con qualsiasi tipologia di impiego. L'interfaccia Ethernet, la funzione **FTP** e la possibilità di scrivere procedure custom con **TDBasic** fanno sì che **FingerClock** sia veramente un oggetto al passo con i tempi. Durante la progettazione particolare cura è stata rivolta alla costruzione meccanica: tutti i componenti sono posizionati su un'unica scheda; ciò significa grande affidabilità, robustezza e assenza di problemi durante il montaggio e l'assistenza tecnica.

- Interfaccia **EtherNet 10/100** con servizi **FTP, TCP/IP, UDP e PPP**
- Procedure custom in linguaggio **TDBasic**
- Modem interno opzionale analogico o GSM
- Dimensionamento dinamico della memoria RAM
- Memorizza fino a 50000 transazioni
- Gestione rilevazione presenze
- Gestione controllo accessi
- Gestione commesse e avanzamento produzione
- Gestione delle causali
- Gestione dei messaggi personali
- Visualizzazione di pagine personalizzate per ogni dipendente
- Visualizzazione del cartellino settimanale
- Programmatore settimanale per la gestione delle suonerie
- Aggiornamento del firmware via Ethernet o linea seriale
- Gestione fino a 32 terminali slave

FingerClock

Terminale avanzato per la raccolta dati

CARATTERISTICHE TECNICHE	
CPU	Microprocessore Motorola a 32 bit
Memoria	1024 Kbyte di memoria RAM 2048 Kbyte di memoria flash
Modem	Interno opzionale analogico o GSM
Display	grafico 128 x 64 punti (8 righe da 20 caratteri) retroilluminato
Tastiera	a membrana alfanumerica a 20 tasti con sensazione tattile
Segnalatore acustico	Tipo piezoelettrico multitono
Testa di lettura	Locale: magnetica, di prossimità 125 Khz o codice a barre Remoto: interfaccia TTL / seriale RS232
Scanner	Gestisce uno scanner con interfaccia seriale RS232
Porta ethernet	10/100 con servizi TCP/IP, UDP, FTP e PPP
Porte seriali	COM1 RS232/ RS485 COM2 RS232 COM4 RS485
Relè	Due con contatto in scambio 3Amp/40Vdc
Input digitali	Due NPN con riferimento a GND associabili a contatori interni
Alimentazione	220Vac
Contenitore	In ABS dimensioni 210 x 125 x 60
Protezione	IP65 in versione di prossimità

Specifiche soggette a cambiamenti senza preavviso.