

Lettori di prossimità RFID

TAU25T



TAU25T è il terminale che fornisce a un costo contenuto un design moderno ed elegante, grande robustezza e una tecnologia all'avanguardia orientata al massimo risparmio energetico.

TAU25T possiede tutte le caratteristiche tecnico/funzionali tipiche di un terminale di rilevazione presenze; l'apparato è dotato di un luminoso display grafico e di tastiera dall'eccellente feedback tattile, ed è in grado di leggere i più diffusi badges passivi di prossimità anche insieme al tradizionale lettore magnetico.

Tramite TAU25T è possibile interrogare e ricevere le informazioni rese disponibili dall'Ufficio Personale e dall'ERP aziendale quali situazione ferie, monte ore, autorizzazioni a trasferte e missioni, ecc.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- > Sistema Operativo Embedded
- > Unità di governo a microprocessore RISC a 32 bit
- > Memoria FLASH (64 Mbytes)
- > Memoria RAM (64 Mbytes)
- > Display monocromatico 240 x 128 pixels
- > Tasti funzionali configurabili
- > Capacità di memorizzazione sino a 50.000 elementi di tabella e 20.000 timbrature
- > Gestione liste b/w
- > Programmabile in C/C++
- > Ingressi digitali: 2 non optoisolati, non bilanciati - 1 optoisolato
- > Uscite digitali: 1 uscita a relè 30Vac, 2 A - 1 uscita a optorelè 48V, 500 mA
- > Attacco Ethernet principale 10/100 Mbit
- > Slot di espansione SDIO
- > Porta USB per la connessione di periferiche e memorie di massa
- > Interfaccia verso tutti i lettori di badge prodotti da Selestia Ingegneria
- > 2 porte seriali (RS232, RS485)
- > Contenitore in materiale plastico ABS inalterabile

OPZIONI

Opzioni

- > Modem GPRS
- > POE (Power Over Ethernet)

Lettori di badge disponibili

- > Magnetico bidirezionale a strisciamento manuale
- > Prossimità di tipo passivo a 125KHz
- > Prossimità ISO 14443A Mifare®
- > Prossimità ISO 14443B
- > Prossimità ISO 14443B con protocollo Innovatron Calypso®
- > Prossimità ISO15693
- > Prossimità Legic®
- > Prossimità HID® 125 KHz
- > Prossimità HID® 13,56 MHz

É inoltre possibile installare 2 lettori per leggere indifferentemente sia badges magnetici che di prossimità con qualsiasi lettore a 2 antenne.