

Zeiterfassungs-/Zutrittsterminal TC800

Ein **elegantes, bedienerfreundliches** online/offline-Terminal zur Erfassung von Personalzeiten und Betriebsdaten mit kontaktlosen Identifikationsmedien. Projektnummern können per Strichcodeleser erfasst oder manuell eingegeben werden.



Design: CRT/pure

Die großen Tasten und die **deutlich lesbare Anzeige** können individuell angepasst werden. Bei Stiftbedienung kann auch eine **alfanummerische Tastatur** eingerichtet werden. Die Tasten können mit Text oder grafisch gestaltet werden.

Technische Daten

Komponenten

- Integrierter Transponderleser (Standard HITAG1, EM4102 optional Mifare, LEGIC)
- 5,7" Farb-TFT mit Touchpanel oder 5,7" Graustufen-LCD mit Touchpanel
- Touch-Tasten konfigurierbar (Text oder Grafik)
- Integrierter Lautsprecher
- Integrierte Echtzeituhr, akkugepuffert
- Sabotagekontakt

Anschlüsse

- Anschlussmöglichkeit für einen zusätzlichen externen Leser
- 1 digitaler Ausgang (Einschalter) mit 30V/1A bei 100% ED (für z.B. Türöffner)
- 2 digitale Eingänge (+/- 30V, 39kΩ/3.9 kΩ)

Schnittstellen

- 2 x serielle RS232/RS485
- 1 x 10/100Mbit Ethernetschnittstelle

Elektrische Daten

- Nichtflüchtige Speicherung von bis zu 10.000 Stammdatensätzen und 50.000 Ereignisdatensätzen
- Spannungsversorgung DC12V +/-5% (24V optional)
- Leistungsaufnahme typisch 5W ohne externen Leser

Mechanische Daten

- ABS-Gehäuse
- Abmessungen: 200 x 190 x 30mm (BxHxT)
- Umgebungstemperatur: -10°C bis +50°C
- Luftfeuchtigkeit 10 bis 85% (nichtkond.)

Software Anbindung

- C++, VisualBasic, Xbase++ SDK's (DLL)
- Eigene Basic-ähnliche Terminalsprache

Modellvergleich

Modell	TC800A	TC800B	TC800C
Stammdatensätze	10.000	1.000	100
Bewegungsdatensätze	50.000	5.000	500
Touchscreen 144mm Diagonale (5,7")	Farbe	Farbe	Monochrom
Ein-/Ausgänge – Möglichkeit der Zutrittssteuerung oder des Anschlusses eines Strichcode-Scanners für die BDE	Ja	Ja	Nein



Design: CRT/ergo

Transponder Datenträger – Identifikationsmedien

Verschleißfreie Ausweiskarten, Schlüsselanhänger zum **berührungslosen** Beschreiben und Lesen. **Spannungsversorgung induktiv** durch das Terminal. Auch andere Bauformen sind erhältlich.

Die Schreib-/Lese-Distanz der Datenträger ist abhängig vom Antennentyp des Lesers. Typischer Weise zw. 5 und 10 cm.



Mechanische Daten

- Format: ISO 85,7 x 54mm
- Dicke: ca. 900µm
- Material: PVC, weiß, glänzend



Mechanische Daten

- Material: ABS
- Gehäuse: schwarz oder blau (Standard)
- Deckel: grau (Standard), optional mit 4stelliger numerischer Laserbeschriftung

Technische Daten

Chip

- EM4102/ Hitag1/ Mifare/ Legic

Ausführung

- EM4102/ Hitag1/ Mifare: uncodiert
- Legic: codiert mit Ihrer IAM-Karte



CRT software
Ing. Ārtomir JANK

A-9071 Kōttmannsdorf, Pfarrhofsiedlung 10
tel. +43 4220/511 511,
fax +43 4220/511 522
email: info@crt-software.com
internet: www.crt-software.com