



CARDman IV - Basic

Das kompakte Zeiterfassungsterminal

- ♣ Robustes und formschönes Kunststoffgehäuse
 - ♣ 7 Funktionstasten - beliebig belegbar
 - ♣ Transponderleser (Unique, Hitag, MiFare)
 - ♣ Datenübertragung RS232, TCP/ IP Ethernet und optional über WLAN möglich
 - ♣ Option: Säule für freies Aufstellen
 - ♣ Mehrere Terminals sind vernetzbar
 - ♣ Setup per Software änderbar (z.B. Anzeigetexte)
 - ♣ Abfrage von Zeitkonten möglich
 - ♣ PC - seitiges Datenübernahmeprogramm
 - ♣ Im H+P DC System einsetzbar
-



**SYSTEMHAUS FÜR
DATENINTEGRATION**

Am Steinacher Kreuz 22
D- 90427 Nürnberg
Telefon: 0911 376585-0
Telefax: 0911 376585-85
www.datenintegration.de
info@datenintegration.de

„...erfassen mit System!“



Grundgerät



Rückansicht

CARDman IV Basic

Der CARDman IV Basic ist ein sehr vielseitiges Zeiterfassungsterminal, das mit dem schlichten und formschönen Design gut in jede Umgebung passt. Die vielen Möglichkeiten den CARDman IV Basic zu vernetzen ermöglichen nahezu immer die Einbindung in bestehende Netze.

Technische Spezifikationen

CPU

Controller: 8 bit, 16 MHz
Uhr: Echtzeituhr

Speicher

Programm: 128 Kbyte
Daten: 2 MB

Display

LCD: Grafisch, ¼ VGA 320 x 240 Pixel,
82 x 62 mm, hintergrundbeleuchtet

Tasten

Art: Folientastatur mit Federtasten
Größe: Durchmesser 14 mm
Funktionstasten: 7

Stromversorgung

Netzteil: 24 DC Volt
Lithiumbatterie: Versorgung der Uhr bei Stromausfall

Abmessungen

Länge: 237 mm
Breite: 130 mm
Höhe: 55 mm

Gewicht

Ohne Netzteil: 650 g

Umgebungswerte

Temperatur: - 20 bis + 70 ° C
Schutzart: IP 54, in montierter Position

Software

Konfiguration: Setupprogramm für Einrichtung ohne
Programmieraufwand
Kommunikation: Kommunikations- DLL
H+P Netfile32 PRO
H+P Protokoll – bei Bedarf

Datenübertragung

RS232 : RS232 (2- adrig) im Grundgerät
TCP-IP: TCP/IP Betrieb über integrierten
TCP/IP- Stack
WLAN*: Wireless LAN

* über externen ACCESS- POINT

Transponderleser integriert wahlweise

Unique: EM4102
Hitag: 1, 2 oder S
MiFare: Classic (Codierung wählbar)

Optionen

Türöffner- Relais: 1 x Türöffner-Relais 30 Volt, 5 A
Säule: Säule für freies Aufstellen

Vernetzungsschema:

