

clock

l'evoluzione
del terminale compatto
per le applicazioni
di data-collection



kronotech



**l'evoluzione del terminale compatto
per le applicazioni di data-collection in tre versioni
magnetico • codice a barre • prossimità**

● VERSIONI DISPONIBILI

- **CLOCK-BM** (con lettore magnetico)
- **CLOCK-RF** (con lettore in radiofrequenza)
- **CLOCK-BC** (con lettore di codice a barre)

● CARATTERISTICHE TECNICHE

Microprocessore	HITACHI 16 MHz
Memoria FLASH	60 Kbyte memoria flash
Memoria RAM	256 Kbyte tamponata
Batteria tampone RAM	Ni-Cd ricaricabile
Orologio	Real Time Clock precisione 10 ppm
Lettore	Prossimità frequenza omologata 125 KHz (versione RF) Magnetico a strisciamento traccia 2 ISO 7810 (versione BM) Offico a strisciamento a bassa risoluzione (versione BC)
Display	Retroilluminato 2 righe per 16 caratteri
Tastiera	16 tasti a membrana con contatto a cupola metallica
Segnalatore acustico	Buzzer
Output	n. 2 Contatto N.A.-N.C. relé 1A 24V max
Input	n. 2 optoisolati
Comunicazione	n. 1 seriale RS232/RS485 n. 1 seriale RS 232
Pacco batteria Ni-Cd	Batteria tampone 7.2V 700mAh
Alimentazione	12 Vdc con alimentatore a corredo

● CARATTERISTICHE FUNZIONALI

- rilevazione automatica delle timbrature di presenza
- semplicità di utilizzo
- facilità di installazione
- manutenzione assente o minima
- gestione di una White-list di massimo 4512 utenti
- memorizzazione di massimo 4512 messaggi associati alla matricola
- memorizzazione di 7680 transazioni
- memorizzazione di 1024 fasce orarie raggruppabili in 255 politiche di accesso
- possibilità di essere collegato sia punto-punto per un singola stazione di rilevazione che in connessione multidrop come terminale di rete (max 32 lettori sulla stessa dorsale)
- possibilità di collegamento in remoto via modem o radiofrequenza
- possibilità di collegamento Ethernet
- attivazione di sirene o apertura varchi
- modalità di funzionamento combinata presenze + raccolta dati di produzione

● OPZIONI & ACCESSORI

- Kit Modem interno autoanswer 33.600 Bps alimentato dal terminale
- Kit Alimentatore esterno 220 Vac +/- 10%
- Kit Interfaccia Ethernet esterna 10/100 Mbps
- Kit connessione radiofrequenze KMRF 12

www.kronotech.it



**Compatibile con ricevitore
telecomando TC RX 434E**

KRONOTECH S.R.L. A SOCIO UNICO

Sede Operativa: Via Adriatica, 284 • 33030 Basaldella di Campoformido (UD)

Tel 0432 56.10.51 • Fax 0432 56.13.05 • e-mail: info@kronotech.it

Sede Legale: Viale Ungheria, 125 • 33100 Udine (UD)

Reg. Imprese di Udine, Cod. Fisc. e Part. IVA 02741940304

C.C.I.A.A. di Udine REA n.284532 Capitale Sociale € 20.000,00 i.v.



kronotech