

# TERMINALE DI CONTROLLO ACCESSI MOD. SIKU4

**DISPONIBILE ANCHE IN VERSIONE PER INSTALLAZIONI MOBILI O TEMPORANEE (CANTIERI, MOSTRE, ECC.) DOVE NON E' POSSIBILE IL COLLEGAMENTO AD UNA LINEA TELEFONICA O AD UNA RETE DI TRASMISSIONE DATI. IL TERMINALE INFATTI PUO ESSERE DOTATO DI UNA SCHEDA MODEM GSM INTERNA O ETHERNET.**

**Il SIKU4 è un terminale contenuto in una scatola IP55 studiato per soddisfare chi ha la necessità di avere uno strumento affidabile per il controllo degli accessi. Nella sua progettazione sono stati curati in particolar modo la facilità di installazione e l'integrabilità con i sistemi esistenti.**

## Elenco delle caratteristiche peculiari del SIKU4:

- Contenitore in ABS con n. 4 passacavo di diverso diametro, asole di fissaggio e protezione IP55.
- Facilità di installazione e semplicità di utilizzo.
- Memorizzazione di **7.680** transazioni.
- Gestione di una White-list di **2.880** utenti abilitati.
- Memorizzazione di **1.024** fasce orarie raggruppabili in **255** politiche di accesso.
- Attivazione sirene (**64**) o apertura varchi.



## Riepilogo caratteristiche tecniche

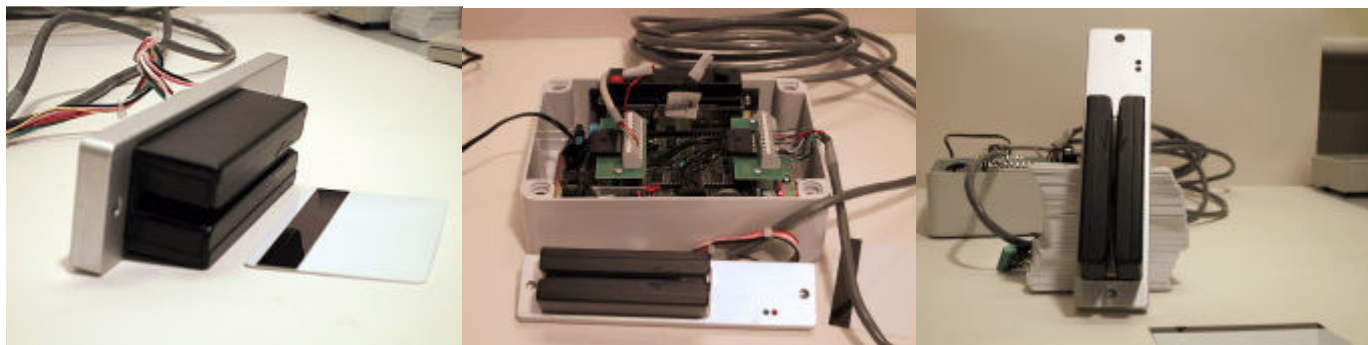
- Microprocessore single chip 8 bit.
- Memoria RAM 256 Kbyte tamponata.
- Può essere collegato sia punto-punto per una singola stazione di rilevazione che in dorsale come terminale di rete (max 32 lettori sulla stessa dorsale).
- Può gestire fino a tre lettori di prossimità (frequenza di lavoro a 125 KHz) o due lettori di badge magnetico con interfaccia TTL.
- Alimentazione 12 Vdc.
- Batteria tampone al NiCd 7,2V 700mAh.
- N. 1 linea seriale optoisolata per il collegamento ad Host configurabile come RS232 o RS485.
- Predisposizione per il collegamento di una scheda ethernet o di una seriale RS232/RS485 aggiuntiva.
- N. 2 digital input optoisolati con collegamenti su morsettiere a vite estraibili.
- N. 1 digital output su relè (24V/500mA) con collegamenti su morsettiere a vite estraibili.
- N. 2 led per presenza alimentazione e diagnostica di funzionamento.

## Schede opzionali

- Modulo per il collegamento in rete ethernet (TCP-IP, RJ45).
- Seriale aggiuntiva RS232-RS485.
- Scheda I/O per espandere ad un totale di 4+4 digital input e digital output.
- Interfaccia RS485 potenziata.
- Modulo per la connessione di un lettore RF.

### Testa di lettura mod. KL-BM1

- Lettore magnetico a strisciamento bidirezionale su supporto metallico dotato di 2 led di segnalazione (verde e rosso).
- Il lettore di badge legge tessere sia a bassa che ad alta coercitività (300 ÷ 4.000 öe).



### Testa di lettura mod. KL-BM2

- Lettore magnetico a strisciamento bidirezionale dotato di 2 led di segnalazione (verde e rosso).
- Il lettore di badge legge tessere sia a bassa che ad alta coercitività (300 ÷ 4.000 öe).



### Testa di lettura mod. KL-RF15

- Lettore di prossimità a frequenza omologata 125 KHz.
- Lettura del badge da 15 a 60 cm. di distanza.

