

SY-SIKU8: Access Control Terminal

SIKU8 è un controller per la gestione del singolo varco, o gruppo di varchi, per la realizzazione di impianti di Controllo Accessi. Grazie al sistema K-BUS è in grado di gestire contemporaneamente diversi varchi, funzionando come controller di campo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

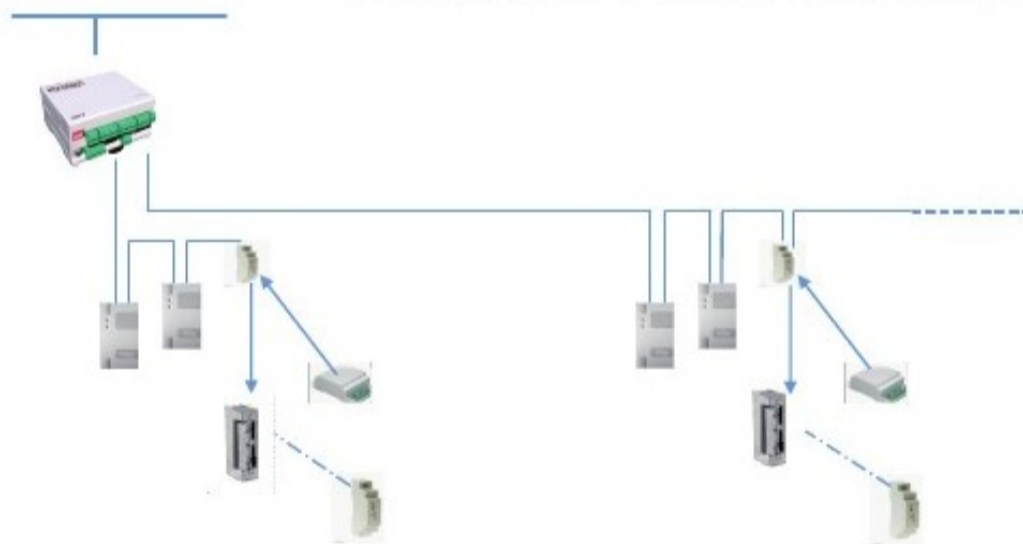
Microprocessore :	Cortex M3 NXP LPC 1768FDB144
Memorie:	512 Kbyte on-chip FLASH 64 Kbyte on-chip SRAM 1 Kbyte EEPROM
Orologio:	Real Time Clock ± 3 ppm
Batteria tampone:	Li-On 3.0V sostituibile
Interfacce:	n. 2 interfacce K-BUS n. 2 interfacce emulazione BM (TTL) n. 1 linea seriale RS232 n. 1 linea seriale RS232/RS485 n. 1 linea seriale piggy back n. 1 interfaccia USB host n. 1 ethernet 10/100 Mb n. 1 interfaccia SD card
I/O:	n. 2 input digitali n. 2 output a relé 24V@1A max
Alimentazione:	12-24 Vdc PoE su modulo piggy-back
Pacco batterie:	6 celle AAA, connessione esterna
Materiale:	PC/ABS
Dimensioni:	105 x 105 x 55mm
Peso:	~ 0,5 Kg

K-BUS m'è un sistema di cablaggio a topologia mista (connessioni a cascata, stella, bus) capace di gestire su 2 fili sia la comunicazione dati che l'alimentazione in bassa tensione, verso i device di controllo varchi. Questa linea di prodotto include lettori RFID (LF 125kHz read-only e read&write HF 13.56MHz) e moduli di Input/Output che dialogano e vengono alimentati mediante l'interfaccia K-BUS.

Per facilitare ulteriormente le attività di installazione, la linea K-BUS è di tipo non polarizzato, eliminando totalmente il rischio di errori di cablaggio.



Combinazione Punto-Punto / Multipunto Varchi Multipli



TECHBOARD
Head Office and Plant
Via della Scienza 50
41122 Modena—Italy
Tel.: +39 059 289811
Fax: +39 059 289860
www.techboard.it

SYAC-TB
Security Division
Area Science Park
Trieste - Italy
Tel. +39 059 289899
Fax + 39 059 289860
www.syac-tb.com

NPOWER-TB
Divisione Energia
Via della Scienza 50
41122 Modena - Italia
Tel.: +39 059 289811
Fax: +39 059 289861
www.npower-tb.com