



GONG T5

Il terminale di controllo accessi biometrico e di prossimità.

GONG T5

Il terminale di controllo accessi **GONG T5**, funzionalmente avanzato, ma di semplice installazione e utilizzo, impiega la tecnologia di prossimità per la lettura del badge (nelle versioni read only e read & write) e l'innovativa tecnologia biometrica di impronte digitali, nonché la tecnologia mista badge + impronta. Il **GONG T5** utilizza un sensore con ampia area sensibile che codifica e riconosce immediatamente l'impronta lasciata dal polpastrello, garantendo la corretta identificazione delle persone. Il terminale funziona sia in modalità off-line che on-line, con possibilità di passare dall'una all'altra modalità in modo trasparente.

GONG T5 è realizzato con tecniche innovative che lo rendono robusto e resistente, senza sacrificare l'eleganza: infatti è dotato di un'estetica piacevole che si manifesta attraverso linee morbide, raffinate e sobrie.

FUNZIONALITÀ

Modalità operative: accessi/apriporta.

Registrazioni: 16.300 transazioni.

Anagrafici: 2.600 con codice badge abbinabili a 1.024 fasce orarie e 255 politiche di accesso.

Impronte: 1.900 impronte digitali diverse, protette mediante cifratura dei dati.

Ora legale/solare: cambio ora, sia automatico, sia programmabile.

Configurazione: via SW di comunicazione

Aggiornamento: firmware download upgrade via SW.

MODALITÀ DI LETTURA

- **prossimità read only** prossimità di sola lettura monodirezionale (contactless read only chip card); frequenza omologata 125KHz (transponder con codice unico a 64 bit, non duplicabile)

- **prossimità read & write** prossimità di lettura/scrittura Mifare, standard ISO 7816-I e 14443-A con frequenze di trasmissione 13,56 MHz

- **finger** sensore capacitivo con ampia area sensibile ARM9 a 400 MHz con 1 Mbyte flash memory; caratteristiche: EER (Equal

Error Rate): < 0,1% Encryption: 256 bit AES (Advanced Encryption Standard)

Tempo di lettura: <= 2 sec

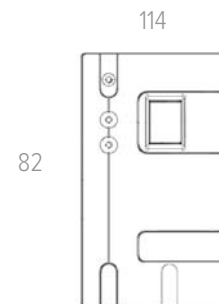
Tempo di verifica: <=2 sec

- **finger + read only** lettore finger combinato alla prossimità di sola lettura monodirezionale (contactless read only chip card); frequenza omologata 125 KHz (transponder con codice unico a 64 bit, non duplicabile)

- **finger + read & write** lettore finger combinato alla prossimità lettura/scrittura Mifare, standard ISO 7816-I e 14443-A con frequenze di trasmissione a 13,56 MHz.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Microprocessore	HITACHI H8 3062b 16.99 MHz
Segnalazioni	buzzer e due led di segnalazione
Memorie	un banco di memoria di tipo FLASH da 512 Kbyte tamponata da una batteria ricaricabile che ne assicura il sostentamento per oltre cinque anni
Orologio	real time clock precisione 10 ppm
Porte di comunicazione	una porta di comunicazione seriale optoisolata, configurabile come RS232 o RS485; in alternativa: scheda di rete Ethernet integrata 10/100 Mbit
Output	due digital output con relè NA
Input	due digital input
Alimentazione	12Vcc 1A
Opzioni di collegamento	Interfaccia Ethernet WI-FI: Lan Wireless 802.11b
Peso	circa 250g
Dimensioni	7 x 12,5 x 3,3 cm (L x H x P) (per la versione base) 7 x 12,5 x 4,5 cm (L x H x P) (per la versione con scheda Ethernet integrata)



LA LINEA DI PRODOTTI COMPLETA PER IL CONTROLLO ACCESSI



BIOX



Z RF



GONG T3



GONG T4



GONG T5

ZUCCHETTI
LE SOLUZIONI CHE CREANO SUCCESSO

via Solferino 1, 26900 Lodi
tel. 0371/594.2444 | fax 0371/594.2520
e-mail: market@zucchetti.it
www.zucchetti.it