

# FK010A

## the simplest access system...



### Sistema di controllo di più accessi con tessere di prossimità

Sistema per il controllo di accessi con tessere di prossimità. FastKey funziona con o senza PC; gestisce fino a 1020 tessere attivabili tramite la Master Key Card (card di programmazione del lettore). Se abbinato ad un PC un software dedicato permette la programmazione e l'attivazione delle tessere, la registrazione dei transiti con visualizzazione della foto...

Il lettore riconosce due tipi di movimento: veloce (quando la tessera viene fatta passare davanti al lettore per un breve periodo) e lento (quando la tessera viene mantenuta davanti al lettore per un tempo prestabilito). Ad ogni movimento è associabile l'attivazione di uno dei 2 relè. Una tipica applicazione può essere l'utilizzo come apriporta del movimento veloce e inserimento dell'impianto di allarme con il movimento lento.

Il lettore è dotato anche di un ingresso digitale utilizzabile per vari scopi (ad. es. il controllo dello stato dell'impianto di allarme). Il lettore integra in un solo box di dimensioni contenute l'elettronica di comando e l'antenna. La distanza di lettura in condizioni normali è di 18-20 cm.

I vantaggi di un sistema simile sono:

**Sicurezza:** Ogni card contiene un codice unico ed inimitabile. Con un kit opzionale si può separare l'antenna dall'elettronica per l'installazione esterna nella massima sicurezza. Il lettore completo di antenna può anche essere occultato con materiali non metallici al fine di prevenire atti di vandalismo o simili.

**Semplicità:** Con la Master Key Card l'inserimento e l'abilitazione delle Card diventa una operazione semplicissima eseguibile in pochi secondi. Nel caso di abbinamento al PC la semplicità di gestione aumenta grazie ad un software semplice ma potente che permette una completa programmazione del lettore e delle tessere, associando anche un archivio anagrafico comprensivo di foto. Il software gira in ambiente Windows.

**Praticità:** Accedere in ogni luogo sarà semplice, immediato e sicuro. La Card di libera le mani ed entri senza problemi, viene riconosciuta dal lettore anche se ad es. la tenete nel portafoglio o in tasca.

**Applicazioni:** Controllo di un singolo accesso con pochi utenti: FastKey con Master Card.

Controllo di un singolo accesso con molti utenti: FastKey con software SW 10.



# FK010A

## the simplest access system...

### Caratteristiche tecniche

DIMENSIONI	200x110x30 mm
MATERIALE	polistirolo antiurto
COLORE	parte superiore grigio chiaro RAL 7035 - base grigio scuro RAL 7038
GRADO DI PROTEZIONE	Fino a IP44
ALIMENTAZIONE	12Vac/dc
DOTAZIONE	1 MasterKey Card e 2 FASTkey Card
SISTEMA DI IDENTIFICAZIONE	RF-ID con transponder passivi a 125KHz (EM4x02)
CONFIGURAZIONE	Standard o Software o Dipswitch
SEGNALATORI	3 led. Power, Data, Busy, 1 buzzer
ELETTRONICA DI CONTROLLO	Unità a microprocessore, tecnologia SMT +THD
OUTPUT	nr. 2 relais 250 V - 8 A
INPUT	Digitale 12Vdc
INTERFACCIA	RS232
TEMPERATURE DI UTILIZZO	0°..+50° °C
DISTANZA DI LETTURA	18 cm. in condizioni ottimali con tag di prossimità in formato ISO-Card
MODALITÀ DI FUNZIONAMENTO	Stand alone
PARTICOLARITÀ	il lettore riconosce due tipi di azioni
ASSORBIMENTO	max 150 mA
TAMPER	Si
WHITE LIST	fino a 1020 codici
MEMORIA TRANSITI	No
OROLOGIO	No
FASCIE ORARIE	No
OPTIONAL	Software gestionale, supporto per fissaggio a muro, Kit separazione schede mod. EG 2020 - Colori Speciali
PESO	380 gr.

