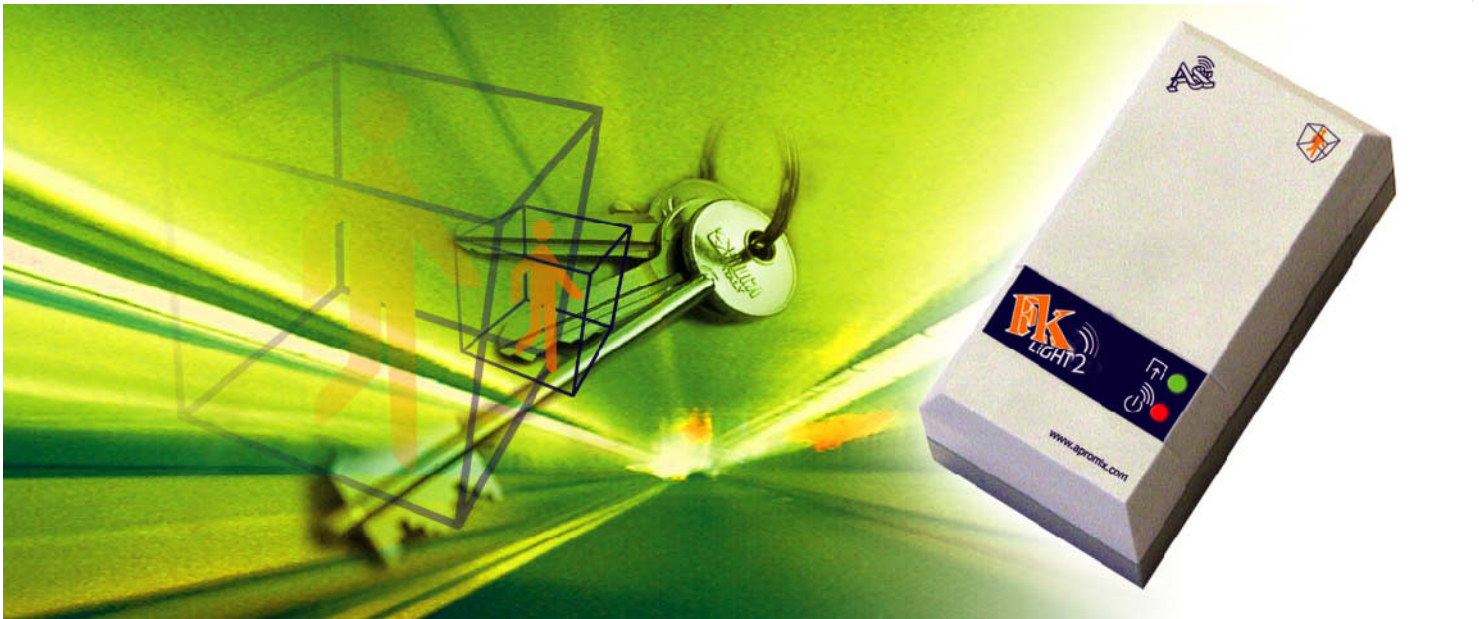




FKL-2/W5

... accesso al futuro



Sistema per controllo accessi con tag di prossimità

La FKL2 versione W5 con implementata la funzione di orologio (Data e Ora) permette la lettura di Transponder di tipo EM4x50 programmati in modalità 'word 5' e gestisce l'accesso in maniera autonoma in base ai dati contenuti nella card.

Questa versione, con opportune modifiche hardware, può essere alimentata anche a pila e quando rileva la mancanza di rete provvede a disabilitare tutto tranne il processore per proseguire con il calcolo dell'ora. Il lettore integra in un solo box di dimensioni compact l'elettronica di comando e l'antenna. La distanza di lettura in condizioni normali è di 5 cm. (18 cm con Kit opz)

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: 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. Abbinato ad una tastiera/display (opz) si può impostare il setup.

Praticità: Accedere in ogni luogo sarà semplice, immediato e sicuro. La card lascia libere le mani per entrare senza problemi perchè viene riconosciuta dal lettore anche se rimane nel portafoglio.





FKL-2/W5

... accesso al futuro

Sistema per controllo accessi con tag di prossimità

Caratteristiche tecniche

DIMENSIONI	100x54x30 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	-
SISTEMA DI IDENTIFICAZIONE	RF-ID con transponder passivi a 125kHz
TAG SUPPORTATI	EM4x50
CONFIGURAZIONE	Tastiera
SEGNALATORI	2 led: 1 bicolore Power + Lettura Tag, 1 attivazione relais + buzzer
ELETTRONICA DI CONTROLLO	Unità a microprocessore, tecnologia SMT +THD
OUTPUT	nr. 1 relais comune+NO
INTERFACCIA	Opz. Tastiera/display
TEMPERATURE DI UTILIZZO	0°..+50°C
DISTANZA DI LETTURA CON TAG FORMATO ISO-CARD	5 cm, opz.18 cm con Light-Midrange antenna
MODALITA' DI FUNZIONAMENTO	stand alone
ASSORBIMENTO	max 100 mA
WHITE LIST	(codice impianto/validità badge)
MEMORIA TRANSITI	NO
OROLOGIO	SI
OPTIONAL	Software gestionale, Tastiera+display, antenna remota, Kit separazione schede mod. EG 1030/2030 - Colori speciali
PESO	180 gr.

