



miniBX

Terminale di dimensione ridotte che supporta la lettura dei principali transponder a tecnologia 125 kHz, dotato di interfaccia USB, orologio interno, memoria EPROM di 64 Kb e interfaccia di comunicazione a radiofrequenza 866 MHz. La batteria a litio al suo interno inoltre rende il terminale più leggero e affidabile.

Fra i vantaggi di questo terminale sono certamente da annoverare: la grande capacità di memoria e quindi la grande autonomia, le dimensioni ridotte (65 X 120 X 20 mm), la precisione delle operazioni effettuate, la manutenzione ridottissima, la versatilità di utilizzo e il costo di gestione contenuto.

Campi di Applicazione:

Datalogger: cioè un acquirente automatico di dati, miniBX si adatta a qualsiasi realtà in cui si richiede un controllo di raccolta dati attento e preciso: guardie notturne, ispezioni, sorveglianza, inventario, attività del personale itinerante o che opera fuori sede. La lettura di un transponder piuttosto che di un codice a barre rende molto più difficile la simulazione o la copia dei codici letti dal terminale: garanzia indispensabile per chi vuole una reale certificazione dei controlli.

Radio Vidimatore: con questa modalità è possibile ricevere in tempo reale informazioni legate al tag letto. (es. la lettura di un badge all'ingresso di un campeggio o area turistica, in questo caso il responsabile al controllo potrebbe ricevere sul terminale le informazioni relative a nome, cognome, residenza, data di scadenza, numero di abitazione, autorizzazione all'ingresso in piscina, ecc.)

Questo prodotto trova impiego in:

- Aziende in generale
- Sorveglianza privata
- Pubblica sicurezza
- Uffici pubblici
- Aeroporti
- Cantieri edili
- Manutentori
- Magazzini
- Assistenza domiciliare
- Personale viaggiante
- Aree Turistiche in generale
- Porti navali
- Ambasciate
- Consolati
- Banche
- Caserme



Caratteristiche tecniche

SISTEMA DI IDENTIFICAZIONE	RF-ID con transponder passivi a 125KHz (EM4102 o 5557)
ALIMENTAZIONE	Batteria agli ioni di litio ricaricabile.
MICROPROCESSORE	ATMEGA64L
MEMORIA	64 Kb (espandibile a 256)
OROLOGIO	SI (interno)
INTERFACCIA	USB + radiofrequenza 866 Mhz
TASTIERA	A membrana 12 tasti
DISPLAY	Grafico LCD retroilluminato 97x32 + icone
SEGNALAZIONI	2 led. 1 buzzer
DIMENSIONI	120 x 65 x 20 mm
MATERIALE	ABS
COLORE	Nero