

## ESPASS 1000

### Lecteur de Badges Proximité Autonome

ESpass1000 est le premier lecteur au monde à double bande. Il utilise les technologies actuelles du marché (HID et EMMARIN 125 kHz, Mifare et Microchip 13,56MHz) et permet la gestion de 5000 utilisateurs, 2700 codes PIN, 2300 évènements et 3 groupes horaires (Jour, Nuit, 24H). Une interface RS485 est incluse en cas de besoins réseaux et le mode commutation dynamique lui assure une autonomie totale lors de la coupure du réseau.. Un logiciel de gestion est livré avec tous les lecteurs. Ce lecteur peut être utilisé pour sécuriser l'accès à des bureaux, portes de parking, portes d'immeubles, etc.



#### Caractéristiques

- Capacité de 5000 utilisateurs
- Programmation par cartes maîtres ou par clavier (ne nécessite pas de pile)
- 3 groupes horaires : Jour, Nuit, 24H
- 4 Entrées/sorties + 1 relais 1A/30vcc
- 7 LEDS (5 rouges, 1 verte, 1 jaune) + 1 Buzzer
- Interface RS485 (max. 32 lecteurs par bus)
- Alimentation 12vcc Consommation 40 mA
- Boîtier ABS Bleu, Rouge ou Noir
- Kits pré-programmés disponibles



entreprise

spécialisée

conception

réalisation

ingénierie

moyens

électroniques

sécurité

## ESPASS 1000

### Spécifications Techniques

Accès : Accès valide autorisé en moins de 50 ms

Portée de lecture : 90 mm avec antenne interne (200 à 500mm en option)

Capacité badges : 5000

Groupe horaires : 3 (Jour, Nuit, 24H)

Fonctions : Accès libre (déverrouillage), Verrouillage, Mode nuit activé par badge ou dispositif externe, copie de configuration et/ou badges sur un nouveau lecteur, commutation lecteur autonome/lecteur réseau, diagnostic, ouverture par badge et/ou clavier, etc.

Réseau : RS 485 - 32 lecteurs par bus

Programmation : Par badges maîtres ou clavier (clavier sans pile !)

Entrées : 2 entrées

Sorties : 2 sorties + 1 relais 1A / 30vcc

Sécurité : Contact infrarouge d'autoprotection

Indication visuelle : 7 LEDS (5 rouges, 1 verte, 1 jaune)

Indication sonore : Buzzer

Alimentation : 12 vcc

Consommation : 20 à 50 mA

Dimensions : 82,5 x 48 x 24,5 mm

Type de boîtier : ABS

Protection : Chien de garde séparé, inversion de polarité, contact infrarouge d'autoprotection.

entreprise

spécialisée

conception

réalisation

ingénierie

moyens

électroniques

sécurité