

MICROPAK

Lecteurs de contrôle d'accès

Lecteurs de plaques minéralogiques

Optimiser l'accès des véhicules

Couplé avec des automatismes de portails ou de barrières, le système MICROPAK permet un contrôle efficace des accès véhicules, par reconnaissance des plaques minéralogiques.

En plus du renforcement de la sécurité, le système MICROPAK répond aux besoins d'une meilleure gestion des flux de véhicules, notamment aux heures de forte affluence, et d'un plus grand confort pour les salariés.

Le système consiste en un boîtier comprenant une caméra et une unité de traitement (analyse d'image).

Comme un lecteur de badge, cette unité transfère le numéro d'immatriculation au système centralisé Micro-SESAME par l'intermédiaire des automates UTiL ou TILLYS.

Le système de reconnaissance des plaques peut également être utilisé pour des applications comme le péage automatique, la gestion des places de parkings, etc.



LES PLUS

Identification efficace

Le flash infrarouge et le réglage automatique de la caméra en fonction des conditions ambiantes garantissent un taux d'identification de 95% et un temps de reconnaissance d'environ 300 ms.

Exploitation simple dans Micro-SESAME

La gestion des immatriculations est intégrée dans Micro-SESAME sans option logicielle supplémentaire. Le numéro de plaque est directement géré dans les champs de la fiche badge, sans ressaisie dans l'unité de traitement.

Sécurité renforcée

Le choix entre contrôle simple «plaque ou badge» et contrôle combiné «plaque et badge», permet de maîtriser votre niveau de sécurité.

Principes & Fonctionnalités

- Déclenchement par signal (cellule, boucle au sol...) ou logiciel (détection permanente de présence de plaque)
- Prise de vue par caméra avec flash infrarouge intégré
- Analyse d'image et reconnaissance de caractères
- Transfert des données à l'UTL

Solutions de contrôle d'accès pour véhicules

LECTEUR RADIOCOMMANDE



LECTEUR BADGES ACTIFS



LECTEUR DE PLAQUES

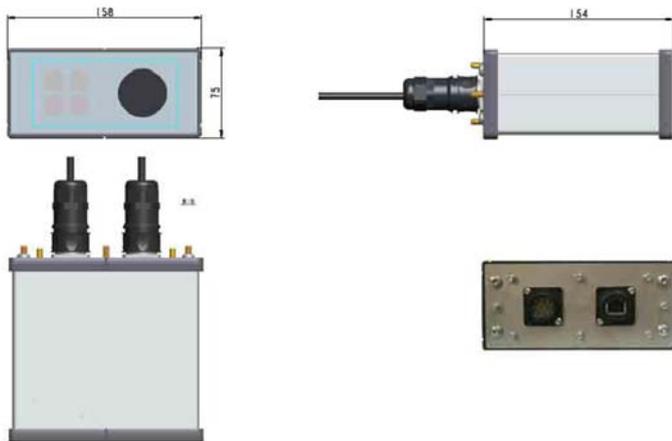


LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr



Cotes mécaniques



Intégration Micro-SESAME

- ⊕ Compatible avec les versions Micro-SESAME 2.8x et suivantes
- ⊕ Pas d'option logicielle supplémentaire nécessaire
- ⊕ Plusieurs plaques possibles par fiche badge
- ⊕ MICROPAK est supervisé par Micro-SESAME comme un lecteur de badge classique (autorisations, historiques...).

Caractéristiques détaillées

- ⊕ Alimentation : 12 V
- ⊕ Consommation : 24 W maximum
- ⊕ Capteur : N&B 1/4" Sony EXview 720x576 px
- ⊕ Eclairage : 4 LEDs IR 850 nm pulsés, angle 14 à 50°
- ⊕ Zone contrôlée (largeur) : 3 m
- ⊕ Distance de capture : 1 à 20 m
- ⊕ Fréquence de traitement : 10 im/sec
- ⊕ Interface de sortie : RS232, Ethernet
- ⊕ Fixation : 4 vis (accessoires de fix. disponibles)
- ⊕ Dimensions : H 158 x L 75 X P 154 mm
- ⊕ Poids : 2,2 kg (hors support de fixation)
- ⊕ Caisson extérieur : Métal IP 67
- ⊕ Température d'utilisation : -25°C à +55°C (chauffage interne intégré)

Références

Lecteurs de plaques minéralogiques MICROPAK

- ⊕ LPMS1-CAM : lecteur de plaques minéralogiques 1 voie + logiciel de traitement
- ⊕ LPMS1-BRA : bras de support pour lecteur MICROPAK
- ⊕ LPMS1-MAC : machoire de fixation sur mat / bras de support pour lecteur MICROPAK

Modules et borniers de raccordement MICROPAK

- ⊕ MDP1-RS232SU1-RD : module porte pour gestion du lecteur MICROPAK, rail DIN
- ⊕ MDP1-RS232SU1-BT : module porte pour gestion du lecteur MICROPAK, boîtier BTE21
- ⊕ MB/CPU232-SU1 : bornier pour lecteur MICROPAK

— Votre distributeur —

Contact Commercial
Contact Marketing

> info@til-technologies.fr
> marketing@til-technologies.fr

LA SÉCURITÉ SANS FAILLE

www.til-technologies.fr

