

deister – Produits et solutions novateurs

Depuis plus de 40 ans, le nom de deister electronic est synonyme de solutions et produits RFID novateurs dans les domaines de la sécurité et de l'identification automatique. Notre portefeuille de produits couvre la gestion des clés et des objets de valeur, l'identification des véhicules, le contrôle d'accès, la logistique et les techniques d'automatisation. La conception et la commercialisation de nouvelles technologies et d'interfaces entre les produits et systèmes permettent des solutions flexibles pour des applications adaptées aux besoins de nos clients.



Le modèle d'empreinte digitale est stocké directement sur votre carte de contrôle d'accès. Une base de données centrale de tous les templates et la mise en réseau de plusieurs lecteurs de contrôle d'accès biométriques n'est pas nécessaire. Vos données personnelles sont ainsi protégées de manière optimale contre tout accès par des personnes non autorisées. Le concept Caméléon permet d'utiliser différentes technologies individuelles tout en permettant de modifier la couleur et la forme des boitiers pour les adapter au style architectural.

Il est possible à tout moment de changer de capteur biométrique ou de simplement brancher un autre lecteur sans avoir besoin de changer votre système de sécurité.

Aperçu des avantages :

- Capteur optique (High Definition)
- Identification rapide
- Compatible avec une grande quantité de technologies de lecteur – mifare Classic[®], DESFire EV1, Legic Prime, Legic advant
- Protection antisabotage par arrachage du mur
- Simple à intégrer aux systèmes existants de lecture de cartes
- Compatible avec la plupart des systèmes de contrôle d'accès
- Concept Caméléon pour respecter le style architectural



Caractéristiques techniques

Dimension LxHxP: $170 \times 111 \times 77 \text{ mm}$

Matériau du boitier : ASA

Couleur: gris ou noir

Indice de protection: IP40

Montage: en saillie

Température de

fonctionnement: +5...40 °C

Humidité relative : 5...95 %, sans condensation **Alimentation :** 12...24 VDC / max. 1A / typ. 5W

Fréquence : 13,56 MHz

Technologies du transpondeur :

Infinity BPM 16 mifare classic, DESFire EV1
Infinity BPL 16 Legic Prime, Legic Advant

Distance de lecture : En fonction de la technologie,

jusqu'à 50 mm

Indicateur: DEL rouge/blanche/verte, bipeur

Interface(s): Open Collector, RS485

Protocoles: Wiegand, Data/Clock, Mag-

stripe, deBus, à la demande

Format des données : Numéro de série ou

blocs/secteurs programmables