

## deister – Produits et solutions novateurs

Depuis plus de 35 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.



## Consigner les déplacements de clé et l'enregistrement des heures

La station de lecture CRD 7 K est la combinaison parfaite d'un lecteur de Smart Card haute sécurité et d'un écran pour informer l'utilisateur. Le lecteur 125 kHz intégré permet de migrer de la technologie 125 kHz peu sécurisée vers la technologie Smart Card 13,56 MHz, plus moderne et plus sûre.

La station de lecture CRD 7 K est équipée d'une interface Ethernet permettant de communiquer avec le logiciel PC à piloter, qu'il soit en local ou à l'extérieur du bâtiment. Le lecteur intègre une mémoire qui peut être mise à jour, pour assurer la compatibilité avec les futures technologies de cartes et de cryptographie, ou pour ajouter aux lecteurs RFID de deister de nouvelles fonctionnalités.

Les mises à jour de sécurité sont notamment possibles sans nécessiter de démontage.

Le clavier intégré ajoute un niveau de sécurité supplémentaire. L'ajout du CRD 7 K en tant que keyTracer à une installation proxSafe existante vous fournit une solution élégante pour transmettre des clés d'un utilisateur à l'autre dans des lieux ne disposant pas d'une armoire à clés, et le logiciel proxSafe Commander vous tient au courant de tous les changements. En tant que terminal d'enregistrement des heures, il peut également détecter le temps de présence comme n'importe quel système de suivi.

## Aperçu des avantages :

- **Lecteur double-fréquence pour assurer la transition vers les Smart Cards sécurisées**
- **Compatible avec la plupart des systèmes grâce à ses interfaces ouvertes et programmables**
- **Boîtier interchangeable pour changer de forme ou de couleur**
- **Nouvelle version du logiciel téléchargeable à tout moment**

## Caractéristiques techniques

<b>Dimensions LxHxP :</b>	102 x 149 x 93 mm
<b>Matériau du boîtier :</b>	ASA, PC
<b>Couleur :</b>	gris
<b>Indice de protection :</b>	IP54
<b>Montage :</b>	en saillie
<b>Température de fonctionnement :</b>	+5...+50 °C
<b>Humidité relative :</b>	5...95 %, sans condensation
<b>Alimentation :</b>	12...24 V CC / 250 mA max.
<b>Fréquences :</b>	13,56 MHz / 125 kHz
<b>Distance de lecture :</b>	jusqu'à 60 mm
<b>Indicateurs :</b>	DEL rouge, verte et jaune, chenillard, bipleur
<b>Interface(s) :</b>	RS485, Ethernet
<b>Applications :</b>	
keyTracer :	
CRD 7 K / KT-I	I-Class 13,56 MHz / 125 kHz
CRD 7 K / KT-Lg	LEGIC Advant 13,56 MHz / 125 kHz
CRD 7 K / KT-M	mifare DESFire EV1, 13,56 MHz/125 kHz
Enregistrement des heures :	
CRD 7 K / ZE-M	mifare DESFire EV1, 13,56 MHz/125 kHz