

**Lecteurs de cartes et badges
MIFARE**www.ares-oem.com

Lecteur / encodeur MIFARE
hautement performant courtes portées

La technologie **MIFARE** est l'une des plus utilisées en ce qui concerne les cartes à puce sans contact et le contrôle d'accès ; son format standard ISO, fonctionnant à 13,56 MHz, offre en effet une compatibilité totale avec tous les autres systèmes du même type, qu'il s'agisse des cartes (badges) de lecture ou des lecteurs/encodeurs eux-mêmes.

Ce lecteur-encodeur de cartes 1K et 4K intègre un niveau de sécurité élevé, qui permet la lecture et l'encodage des secteurs des cartes/badges (en plus de la lecture du numéro de série unique (CSN)).

MF700 RW

TYPE DE CARTES ET SUPPORTS LUS :

- Cartes et badges 1 et 4 Ko
- Cartes et badges format ISO
- Cartes MIFARE MF1 standard, Desfire, Ultra Light (ISO 14443A)
- Cartes-badges format « Clamshell »
- Supports « Key Tags » (format porte clé)
- Support « tag » (simple pastille insérable dans un bracelet par exemple...)



MODÈLE

MF700 RW

Fréquence de communication	13,56 MHz (ISO 14443 Type A)
Transpondeur	lecture et encodage des secteurs + lecture CSN
Plusieurs alimentations possibles	de 7,5V à 24V DC
Interface 3 en 1	Weigand, Data/Clock (MSR ABA TK2) et RS232, permettant une multitude d'applications, notamment dans le secteur du contrôle d'accès
Distance de lecture	jusqu'à 50 mm
Indicateur d'état	LED et buzzer intégrés
Dimensions (L x l x P)	83 x 47 x 16 mm
Température de fonctionnement	-10 à +60°C
Boîtier	ABS
Simplicité d'utilisation / Résistant aux intempéries	
Convient aux surfaces métalliques	
Kit de connexion PC	

MIFARE est une marque déposée de Philips Electronics N.V.

A P P L I C A T I O N S

- Contrôle d'accès multi-zones
- Biométrie
- Sécurité
- Cartes d'admission
- Gestion du temps
- Identification de personnes
- Porte monnaie électronique, etc.

