

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

Lecteurs MIFARE
hautement performants 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.

Les lecteurs **LBR300** possèdent les mêmes caractéristiques techniques que le MIFARE MF7 en intégrant néanmoins un niveau de sécurité élevé grâce à la lecture des secteurs, en plus de celle du numéro de série (CSN).



LBR300

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

LBR300

Fréquence de communication	13,56 MHz (ISO 14443 Type A)
Transpondeur	pour lecture des secteurs + lecture du numéro de série (CSN)
Plages d'alimentation	de 7,5V à 24V
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)	105 x 105 x 18 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

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

