



## Lecteurs RFID

Lecteurs de proximité adaptés à toutes les exigences de contrôle des accès

*La vaste gamme de lecteurs RFID Zucchetti Axess répond à toutes les exigences de contrôle des accès.*

*Zucchetti Axess propose beaucoup de familles de lecteurs fiables aux dimensions compactes : RFID/2, RFID/3, RFID/4, FD-RFID4/4K, RFID/5 et RFID/5K, FD-RALL et lecteurs USB.*

### les atouts

Fiables, à la pointe de la technologie, certifiés CE et FCC, simples à utiliser, design moderne, tous les lecteurs (sauf les modèles USB et FD-RALL) sont waterproof avec degré de protection IP65 et garantis IK08 pour la résistances contre les chocs.

Les versions 13.56 Mhz peuvent être configurées pour lire automatiquement une donnée résidente dans une certaine section de la mémoire de la carte.

**AXESS TMC**

c'est une marque de Zucchetti Axess S.p.A



RFID/2



RFID/3

## RFID/2

Lecteurs à 2 leds lumineuses de signalisation (rouge et verte). Le buzzer pour les signaux sonores est présent uniquement sur la version 125Khz. Le lecteur est doté d'un câble.  
Dimensions: 102x42x23 mm (hxlxp).

MODÈLE	TECHNOLOGIE	FORMAT DE SORTIE	EXTENSION MAXIMALE DU CÂBLE
904.200.17 (125Khz)	RFID125KHz 64 bit lecture uniquement (EM-H4102 compatible)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clock&amp;Data (magstripe)</li> <li>• Wiegand</li> <li>• Barcode C39</li> <li>• Sériel RS232 9600n8</li> </ul>	Jusqu'à 50 mètres
904.201.14 (13.56Mhz)	lecteur ISO14443 A/B & ISO15693, Mifare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clock&amp;Data (magstripe)</li> <li>• Sériel TTL lecture et écriture</li> </ul>	Court, quelques mètres
904.202.14 (13.56Mhz)	lecteur ISO14443 A/B & ISO15693, Mifare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clock&amp;Data (magnétique)</li> <li>• Wiegand (à travers commande 232)</li> <li>• RS232 lecture écriture</li> </ul>	Jusqu'à 50 mètres

## RFID/3

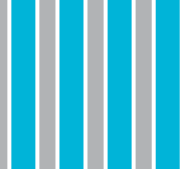
Lecteurs avec led RGB. Le buzzer est présent sur toutes les versions. Boîtier aussi disponible en blanc. Borne postérieure amovible. Version LEGIC Advant disponible.

MODÈLE	TECHNOLOGIE	FORMAT DE SORTIE	EXTENSION MAXIMALE DU CÂBLE
904.300.17 (125Khz)	RFID125KHz 64 bit lecture uniquement (EM-H4002/4102 compatible)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clock&amp;Data (magstripe)</li> <li>• Wiegand,</li> <li>• Barcode C39</li> <li>• Sériel RS232 9600n8</li> </ul>	Jusqu'à 50 mètres
904.302.14 (13.56Mhz)	ISO14443 A/B & ISO15693 Mifare	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clock&amp;Data (magnétique)</li> <li>• Wiegand (à travers commande 232)</li> <li>• RS232 et TTL pour lecture écriture</li> </ul>	Jusqu'à 50 mètres

## RFID/4

Lecteurs avec led RGB. Le buzzer est présent sur toutes les versions. Cadre extérieur aussi disponible en blanc. Borne postérieure amovible. Lecture cartes DESFire. Dimensions: 80x80x23 mm (hxlxp)

MODÈLE	TECHNOLOGIE	FORMAT DE SORTIE	EXTENSION MAXIMALE DU CÂBLE
904.400.14 (13.56Mhz)	ISO15693 Mifare Classic 1K/4K Mifare Ultralight DESFire	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clock&amp;Data (magnétique)</li> <li>• Wiegand (configurable)</li> <li>• RS232 jusqu'à 115200 bps</li> </ul>	Jusqu'à 50 mètres
904.400.15 (13.56Mhz)	LEGIC Advant (chip 4200)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Clock&amp;Data (magnétique)</li> <li>• Wiegand (à travers commande 232)</li> <li>• RS232 et TTL pour lecture écriture</li> </ul>	Jusqu'à 50 mètres



## FD-RFID4/4K

Lecteurs appartenant à la catégorie des Field Device (FD), dotés exclusivement de sortie RS485 avec protocole propriétaire SPP ; ils peuvent être connectés comme des composants du système de contrôle des accès XAtlas ou bien comme dispositifs externes des terminaux ou des contrôleurs Zucchetti Axess qui supportent le protocole SPP. Dotés d'une led RGB et d'une sonnerie pour les signaux sonores, ils permettent la lecture de n'importe quel bloc de mémoire de la carte.

MODÈLE	TECHNOLOGIE	FORMAT DE SORTIE	EXTENSION MAXIMALE DU CÂBLE
FD-RFID4K	ISO14443 A/B & ISO15693	• RS485 avec protocole SPP	Jusqu'à 1000 mètres
FD-RFID4 (13.56Mhz)	ISO14443 A/B & ISO15693 Mifare	• RS485 avec protocole SPP	Jusqu'à 1000 mètres
FD-RFID4-L-K (13.56Mhz)	Legic Advant (chip 4200) Avec Clavier intégrée	• RS485 avec protocole SPP	Jusqu'à 1000 mètres
FD-RFID4-L (13.56Mhz)	Legic Advant (chip 4200)	• RS485 avec protocole SPP	Jusqu'à 1000 mètres

## RFID/5 e RFID/5K

Lecteurs multitechnologique avec led RGB et buzzer. Cadre extérieur disponible en noir ou blanc. Borne postérieure amovible. Lecture cartes 125Khz (EM4102), Mifare Classic 1K et 4K, Mifare Ultralight et Desfire EV1. BLE (Bluetooth Low Energy). Dimensions: 80x80x23 mm (hxlxp). Ils peuvent fonctionner en tant que lecteurs avec interface multiple-sortie (Wiegand, série, horloge et données) ou comme Field Device (FD) avec sortie SPP RS485 (composants de XAtlas ou terminaux slave).

MODÈLE	TECHNOLOGIE	FORMAT DE SORTIE	EXTENSION MAXIMALE DU CÂBLE
904.500.61 RFID5 FDRFID5	RFID 125Khz (EM4102), ISO 14443A, Mifare: Classic 1K et 4K, Ultralight, Desfire EV1	Choisi avec switch : • Clock&Data • Wiegand 26 ou 37 bit • Série (TTL ou RS232) • RS485 avec protocole SPP	Jusqu'à 1000 mètres En RS485
904.500.61b	Avec BLE		
904.501.61 RFID5K FDRFID5K	RFID 125Khz (EM4102), 14443A, NFC type 2, Mifare: Classic 1K, 4K, EV1 1K, Ultralight, Desfire Avec Clavier	Choisi avec switch : • Clock&Data • Wiegand 26 ou 37 bit • Série (TTL ou RS232) • RS485 avec protocole SPP Le fonctionnement de chaque code de clé est envoyé dans le SPP ou Wiegand	Jusqu'à 1000 mètres En RS485
904.501.61b	Avec BLE		



FD-RALL

RFID/5



FD-RFID/5K



## LECTEURS USB

Ces lecteurs sont idéals pour une utilisation à l'extérieur et ils peuvent être branchés à un PC qui fera office de clavier au moyen d'une application gratuite.

MODÈLE	TECHNOLOGIE	FORMAT DE SORTIE
904.225.17	RFID 125Khz, USB, lecture seulement – BOX RECTANGULAR	USB
904.223.15	LEGIC (chip 4200) lecteur et écrivain (ne crée pas de segments) UID lecture seule: Mifare, ISO14443 A, ISO15693 BOX RECTANGULAR	USB
904.226.14	ISO14443 A/B & ISO15693 lecteur et écrivain - BOX RECTANGULAR	USB
904.227.14	Desfire lecteur et écrivain - BOX RECTANGULAR	USB
904.248.14	904.248.14 Desfire lecteur et écrivain - BOX PLEXIGLASS	USB
904.248.15	LEGIC (chip 4200) lecteur et écrivain (ne crée pas de segments) UID lecture seulement: Mifare, ISO1443 A, ISO15693 BOX PLEXIGLASS	USB
904.247.14	Desfire- BOX PLEXIGLASS	USB

## FD-RALL (disponible à partir de juillet 2016)

**Lecteur multitechnologique avec protection IP55.** Grâce à l'écran pour afficher la date, l'heure et l'issue du pointage, et outre le contrôle des accès, FD-RALL est aussi adapté à des systèmes de détection des présences. Le lecteur peut être utilisé en modalité antenne double, lecture à droite et à gauche de l'écran, ou bien avec une antenne simple à lecture centrale. FD-RALL fonctionne tant sous la gestion du logiciel pour le contrôle des accès XAtlas que directement connecté aux terminaux qui le supportent (SuperGLASS 4, X3, AX GATE, AX DOOR, SuperTRAX light, SuperGLASS 7 light).

MODÈLE	TECHNOLOGIE	FORMAT DE SORTIE	EXTENSION MAXIMALE DU CÂBLE
FD-RALL- C	HID PROX 125Khz et iClass SE	• RS485 avec protocole SPP	Jusqu'à 1000 mètres
FD-RALL-BD	125Khz (EM4102), 14443A, Mifare: Classic 1K et 4K, Ultralight, Desfire EV1	• RS485 avec protocole SPP	Jusqu'à 1000 mètres



c'est une marque de Zucchetti Axess S.p.A