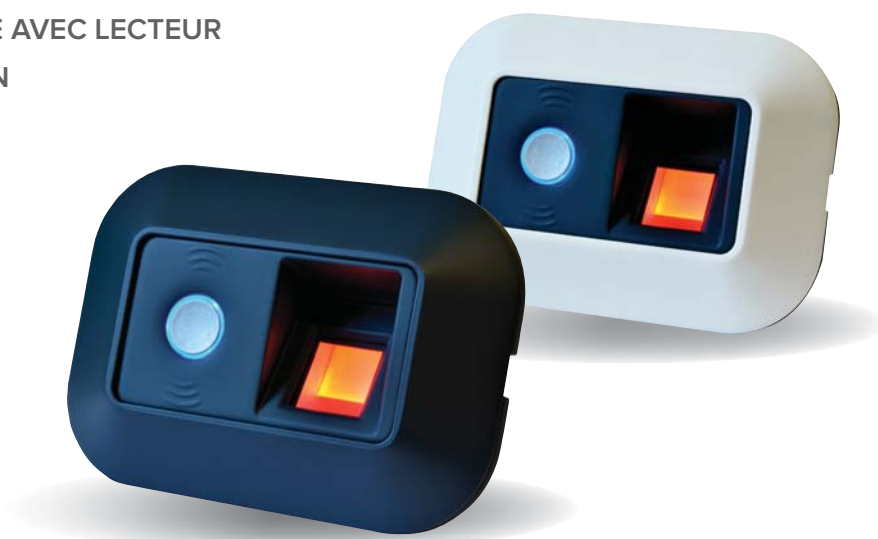


AX BIO

LECTEUR BIOMÉTRIQUE AVEC LECTEUR
RF INTÉGRÉ ET BOUTON



AX BIO est un terminal moderne au design élégant, conçu pour garantir des standards de sécurité élevés. Facile à installer et à configurer, il permet de commander des portes et des systèmes d'alarme, avec la possibilité de sélectionner différents niveaux de sécurité grâce aux nombreuses configurations possibles.

AX BIO est un système stand-alone à haute sécurité pour l'ouverture de portes et l'activation ou la désactivation de la centrale d'alarme, qui s'appuie sur les technologies les plus avancées d'identification et de sécurité, tout cela intégré dans un boîtier encastrable Bticino 503.

MODALITÉS D'IDENTIFICATION

Il y a 4 modalités de reconnaissance qui peuvent être modifiées pour chaque utilisateur:

- **identification 1:N** (empreinte seulement);
- **contrôle 1:1 avec mémorisation empreinte sur AX BIO** (carte RF MIFARE + Empreinte);
- **contrôle 1:1 avec empreinte mémorisée sur carte Mifare 4K** (carte RF MIFARE + Empreinte);
- **uniquement carte Mifare**

Le bouton, rond avec un **led multicolore**, actionne le relais intérieur qui peut être utilisé par exemple pour activer une sonnette. Enfin, le système est équipé d'un dispositif d'émission de signaux sonores.

FONCTIONS

Le dispositif permet aussi de contrôler des systèmes complexes grâce à la possibilité de gérer jusqu'à 3 cartes en option (AX MAX) avec communication sécurisée. Chaque carte AX MAX, qui accueille 2 relais et 2 entrées, peut être placée dans un lieu protégé, en garantissant un niveau maximal de sécurité et une série de fonctions:

- **contrôle total d'un passage porte battante** (état de la porte, bouton de sortie, serrure, alarme);
- **contrôle alarme**: activation et désactivation;
- **ouverture/fermeture relais secondaire**: activée uniquement par certains utilisateurs ou par certaines empreintes.

Tous les signaux (ex : antivol activé) **se matérialisent par un signal lumineux et/ou sonore.**

AXESS TMC

est une marque de Zucchetti Axess S.p.A

La fonction Night&Day

Avec la fonction **Night&Day** il est possible de gérer, en fonction des créneaux horaires, **plusieurs niveaux de sécurité** en configurant par exemple les **associations de modalités de reconnaissance** (ex : biométrique et carte) ou en attribuant en fonction du sujet différentes autorisations d'accès ou de contrôle de l'antivol.

Facile à configurer

Toutes **les opérations de configuration, d'enregistrement et d'élimination d'utilisateurs se font en utilisant des cartes particulières (MASTER) et le bouton lumineux**; en modalité stand-alone AX BIO garantit une facilité maximale de configuration, grâce à des cartes de programmation spéciales (fournies à l'intérieur du KIT). **AX BIO peut aussi fonctionner comme composant du système XAtlas**, en devenant l'esclave d'un contrôleur du système.

ATOUTS

- ✓ **Système complet:** Biométrie, Lecteur Mifare, bouton, anti-piratage, sonnerie et relais, le tout dans un boîtier BTicino 503;
- ✓ **Multifonction:** Sonnette, ouvre-porte biométrique, contrôle complet du passage à haute sécurité (grâce au relais à distance), activation/désactivation alarme, actionnement relais secondaire;
- ✓ **Intégré à XATLAS:** AX BIO peut être configuré pour fonctionner comme composant du système XAtlas. Dans ce cas, il est connecté comme esclave à un contrôleur du système;
- ✓ **Stand Alone:** aucun PC ni connexion requise. Configuration du dispositif et ajout des utilisateurs à travers la carte de système;
- ✓ **Prêt à l'usage:** dispositif ready-to-use que l'on peut facilement dans des boîtiers classiques pour interrupteur.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES	Système stand-alone pour ouverture des portes avec lecteur de proximité Mifare, avec mémoire interne et bouton lumineux Compatible avec boîtier Bticino 503 Disponible dans deux couleurs (anthracite et blanc) et en version KIT avec 1 carte AXMAX, 6 cartes de programmation, 10 cartes manager et 10 cartes utilisateur
DISPOSITIFS ENTRÉE/SORTIE	1 relais interne (pour sonnette ou ouverture porte) et relais et entrée distants en option sur cartes AX MAX (contrôle passage, gestion antivol, relais à distance) Jusqu'à 3 cartes en option de I/O (AX MAX), connectées par RS485 avec protocole sécurisé, elles peuvent gérer les fonctions suivantes : <ul style="list-style-type: none"> • contrôle passage • relais à distance • gestion antivol
LECTEURS INTÉGRÉS	Lecteur de proximité Mifare 4K
INTERFACE	1 bouton qui peut être configuré pour activer le relais interne (en général pour piloter une sonnette) Led à 3 couleurs, rond Configuration facile avec cartes de programmation spéciales (fournies dans la version KIT)
AUTRES SERVICES	Possibilité de fonctionnement dans le système XAtlas comme composant FD sur ligne RS485. Différentes modalités de fonctionnement (avec possibilité de les associer entre elles) : <ul style="list-style-type: none"> • identification 1:N empreinte seulement • CONTRÔLE 1:1 empreinte + badge (aussi avec possibilité de mémorisation du template sur carte Mifare 4K) • carte uniquement