

AX RF

LESER MIT EINER INTEGRIERTEN RF UND
EINEM BELEUCHTETEN DRUCKKNOPF



Der AX RF ist ein modernes Endgerät mit einem eleganten Design, das ein hohes Maß an Sicherheit gewährleistet. Es ist einfach zu installieren und ermöglicht die Steuerung von Türen und Alarmanlagen. Die unabhängige Version gewährleistet ein hohes Maß an Einfachheit bei der Konfiguration, dank der besonderen Programmierkarten.

Der AX RF ist ein hoch sicheres, eigenständiges System zur Öffnung von Türen, welches auf die fortschrittlichsten Technologien für die Identifizierung und die Sicherheit zurückgreift. All dies erhalten Sie in einem Bticino 503-Kästchen zum Einlassen in die Wand.

Dank des integrierten RF-Lesers ermöglicht das Gerät die Identifizierung des Nutzers, der mit einer RF MIFARE-Karte ausgestattet ist. Der runde Druckknopf mit dreifarbigem LED kann konfiguriert werden, sodass ein internes Relais aktiviert werden kann, z. B. zum Auslösen eines Warnsignals. Alternativ kann das interne Relais genutzt werden, um ein Schloss beim Lesen einer für gültig befundenen Karte zu entsperren. In dem System sind darüber hinaus ein Summer für akustische Signale und ein Antiaufbruchsensor integriert.

Über einen 485-Anschluss kann das Gerät an bis zu drei AX MAX-E/O-Karten (jede mit zwei Relais und zwei Eingängen) angeschlossen werden, die an einem sicheren Ort angebracht werden können, sodass ein Höchstmaß an Sicherheit gewährleistet ist.

Die optional gelieferten AX MAX-Karten verfügen über die folgenden Funktionen:

- die vollständige Kontrolle eines Durchgangs mit einer Pendeltür (Zustand der Tür, Ausgangsknopf, Schloss, Alarm);
- Verwaltung des Alarms: Einfügen und Löschen;
- sekundäres Relais: kann lediglich durch wenige Nutzer oder durch Fingerabdrücke aktiviert werden.

Die Vorgänge zur Konfiguration, Registrierung und Löschung von Nutzern erfolgen über die Verwendung von besonderen Karten (MASTER) und den beleuchteten Druckknopf.

Der AX RF kann auch als Komponente des XAtlas-Systems genutzt werden, wodurch er zu einem Slave eines Controllers im System wird.

TECHNISCHE **SPEZIFIKATIONEN**

PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN	- Unabhängiges System zum Öffnen von Türen mit einem Mifare-Näherungsleser mit einem internen Speicher - Kompatibel mit dem Bticino 503-Kästchen
EIN-/AUSGANGSVORRICHTUNGEN	- 1 internes Relais (für das Alarmsignal) und 2 Remote-Relais (Schließen der Tür und Alarm) - 2 Remote-Eingänge: Zustand der Tür und Ausgangsdruckknopf - Sensor zum Schutz vor dem Aufbrechen und beleuchteter Druckknopf - Separate E/O-Karte für eine Remote-Kontrolle (AX MAX), verbunden über RS485 mit einem verschlüsselten Protokoll (mit zwei Relais und zwei Eingängen)
LESEGERÄTE	Mifare 4K-Näherungsleser
BENUTZEROBERFLÄCHE	- 1 Druckknopf (Auslösung eines Alarmsignals) - Runde LED mit drei Farben - Einfache Konfiguration mit besonderen Programmierungskarten (MASTER)
OPTIONEN	Funktionsmöglichkeit innerhalb des XAtlas-Systems als FD-Komponente, verbunden über RS485.

DIE VORTEILE

- ✓ **Zahlreiche Funktionen:** Alarmsignal, biometrischer Türöffner, vollständige Kontrolle des Hochsicherheitsdurchgangs (dank des ferngesteuerten Relais), Erstellen/Löschen von Alarmen, sekundäres Relais;
- ✓ **Hohe Integration:** Mifare-Lesegerät, Druckknopf, Eingriffssicherung, Summer und Relais: alles in einem Bticino 503-Kästchen;
- ✓ **Unabhängig:** ein PC und ein Anschluss sind nicht erforderlich. Die Konfiguration des Geräts und das Hinzufügen von Nutzern erfolgt über Systemkarten;
- ✓ **Komponente von XAtlas:** Wie der AX BIO kann auch der AX RF so konfiguriert werden, dass dieser die Funktion einer Komponente des XAtlas-Systems erfüllt. In diesem Fall wird er als Slave an einen Controller des Systems angeschlossen.



ZUCCHETTI GROUP

Axess TMC, Teil der Zucchetti Group, entwickelt und produziert Hardware und Software Systeme für Zutrittskontrolle, Zeiterfassung und Datensammlung.

infode@zucchetti.com | www.zucchetti.com/de