

# Contrôle d'accès autonome Izyx AS3

Lecteur RFID 125 kHz EM, 999 utilisateurs, IP66, 12-24 V AC/DC, 1 relais



IXAS3EM

Le lecteur de badge RFID autonome Izyx AS3 est une solution de contrôle d'accès sans contact, conçue pour offrir une gestion sécurisée et autonome des entrées dans divers environnements.

Facile à installer et à utiliser, il fonctionne indépendamment d'un système centralisé, offrant une grande flexibilité.

Compatible avec les badges RFID 125 kHz de type Marin, il permet une gestion simple des accès jusqu'à 999 utilisateurs grâce à sa télécommande.

La sortie relais de déverrouillage de la porte est temporisée et peut fonctionner en mode bistable. Le contrôle d'accès Izyx AS3 remplacera avantageusement les systèmes à clé traditionnels.

Idéal pour les entreprises, résidences ou sites isolés, le lecteur Izyx AS3 combine simplicité, fiabilité et design.



## Points forts

- Lecteur de badge autonome
- Alimentation de 12 à 24 V AC/DC
- Raccordement par câble de 2 m
- Boîtier robuste en ABS IP66
- 1 relais temporisé ou bistable
- Programmation par télécommande (fournie)
- Jusqu'à 999 utilisateurs
- Technologie RFID 125 kHz Marin
- Voyants d'état LED et buzzer
- 1 sortie alarme essais frauduleux et autoprotection

## Gestion simple des accès

- Le lecteur RFID Izyx AS3 fonctionne en autonome et ne nécessite pas d'être raccordé à un système de contrôle d'accès.
- L'AS3 est une solution économique pour gérer l'accès à une résidence ou à un site isolé.
- La télécommande infrarouge ARCP1000 fournie avec le lecteur permet une programmation simple et rapide des utilisateurs.

## Lecteur de badge RFID

- Le contrôle d'accès Izyx AS3 embarque un lecteur de badge de technologie EM 125 kHz.
- Il permet le déverrouillage simple et sécurisé d'une porte, d'une barrière ou d'un portail avec un badge ou un porte clé RFID.
- Le lecteur AS3 est une alternative aux clés physiques et aux claviers à code.

## Design et flexible

- Le lecteur Izyx AS3 dispose d'un design sobre et élégant pouvant être installé dans tous les types d'environnement.
- Complètement étanche, le lecteur se monte en applique que ce soit en intérieur ou en extérieur.
- Son boîtier en ABS lui permet de résister aux intempéries et aux conditions météorologiques difficiles.

## Alimentation 12 - 24 V AC/DC

Le lecteur AS3 est l'allié de vos installations : alimenté en 12 ou 24 V (courant alternatif ou continu), consommant peu d'énergie (100 mA), il répond aux besoins de nombreuses configurations.

## Mode temporisé ou bistable

Le lecteur AS3 intègre un relais inverseur C-NO-NF qui peut fonctionner en mode :

- Temporisé: la porte se verrouille après temporisation définie allant de 1 à 300 secondes
- Bistable: le relais change d'état ON – OFF à chaque authentification réussie. L'accès restera déverrouillé jusqu'à qu'un badge valide sera présenté à nouveau.

# Contrôle d'accès autonome Izyx AS3

Lecteur RFID 125 kHz EM, 999 utilisateurs, IP66, 12-24 V AC/DC, 1 relais

IXAS3EM



## Caractéristiques Techniques

Alimentation	De 12 à 24 V AC/DC
Consommation	100 mA en 12 V DC
Lecteur RFID	<ul style="list-style-type: none"><li>Technologie : 125 KHz EM</li><li>Distance de lecture : jusqu'à 6 cm</li></ul>
Nombre d'utilisateurs	999
Programmation	Par télécommande infrarouge ARCP1000 fournie (Pile CR2025)
Sortie commande d'ouverture	<ul style="list-style-type: none"><li>1 contact inverseur (CO/NO/NF)</li><li>Pouvoir de coupure max. 30 V / 2 A</li><li>Temporisation de 1 à 300 secondes ou bistable (ON/OFF)</li></ul>
Sortie alarme	Sortie 0 V en cas d'essais frauduleux ou autoprotection
Entrée	Bouton poussoir de sortie
Signalisation	<ul style="list-style-type: none"><li>LEDs d'état et de programmation (vert, rouge, bleu, jaune)</li><li>Buzzer (volume sonore réglage)</li></ul>
Raccordement	Câble 2 m
Montage	<ul style="list-style-type: none"><li>En applique</li><li>Intérieur et extérieur</li></ul>
Matériaux	ABS noir surmoulé
Indice de protection	IP 66
Certifications	202014/35/UE et 2014/53/UE : <ul style="list-style-type: none"><li>EN 62368-1: 2014 / A11: 2017</li><li>EN 301489-1 V2.2.3; -3 V2.1.1</li><li>EN IEC 62311: 2020</li><li>EN 300 330 V2.1.1</li></ul>
Température de fonctionnement	De -30 à +50 °C, taux d'humidité de 0 à 98 %
Dimensions (L x H x P)	48 x 120 x 20 mm
Poids	180 g