

# Lecteur LXM

Mini Lecteur de Proximité

125 kHz



## Identification & Sécurité

### ► Contrôle d'accès

» Mini lecteur de proximité conçu pour répondre avec simplicité et performance aux exigences d'un contrôle d'accès moderne et économique.

» Extrêmement compact, discret et Grâce à son design élégant il s'intègre parfaitement dans tout type d'environnement.



### ► Bénéfices

#### Performance

Le meilleur rapport taille / distance lecture du marché jusqu'à 10 cm.

#### Installation facile

Grâce à sa taille optimisée et son capot amovible pour un montage aisé.

#### Intégration

Interfaces de communication TTL et protocoles Wiegand ou ISO2.

#### Résistance

Cossu Il peut s'installer en intérieur comme en extérieur.

#### Design

Le lecteur étant la seule partie visible du système de contrôle d'accès, celui-ci doit faire l'objet d'un soin tout particulier. Chez STId, nous ne vous offrons pas seulement un produit performant, mais un lecteur également agréable à l'œil.

## Caractéristiques

- **Fréquence** : 125 kHz
- **Mode** : lecture seule
- **Distance de lecture** : de 8 à 10 cm
- **Taille** : 66 x 37 x 20 mm
- **Interfaces** : TTL standard
- **Protocoles** : Wiegand ou ISO2
- **Alimentation** : 12 VDC (9-15V)
- **Protection** : IP 65
- **Compatibilité puces** : EM

### ► Technologies



# Lecteur LXM

Mini Lecteur de Proximité

125 kHz

## Applications

- Contrôle d'accès en entreprise
- Pointage horaire

## ► Caractéristiques (version R11A/E01)

### Fréquence porteuse :

125 kHz

### Mode :

Lecture seule

### Distance de lecture\*\* :

Jusqu'à 10 cm avec un badge, et 8 cm avec un porte clé.

### Interfaces de communication:

Sortie TTL à collecteur ouvert - Protocole: ISO2 (Data/clock);  
Wiegand (*nous consulter pour les variantes et spécifications détaillées*).

### Connectique :

Sortie câble 7 points, longueur 50 cm.

### Led bicolore :

Led orange, sous tension - Activable vert/rouge par commande 0V (interface TTL).

### Buzzer :

Indicateur de lecture, désactivable

### Matériaux :

Coque polycarbonate autoextinguible (V0 UL94)

### Taille :

66 x 37 x 20 mm

### Températures de fonctionnement :

- 20°C à + 70°C - Usage intérieur / extérieur. IP 65 hors connectique.

### Fixation :

2 points de fixation par vis type M3 (capot avant amovible).

### Consommation :

100 mA

### Alimentation :

12 VDC (9-15V)

### Protection :

EMI (CEM EN 301 489-3)

### Code Article :

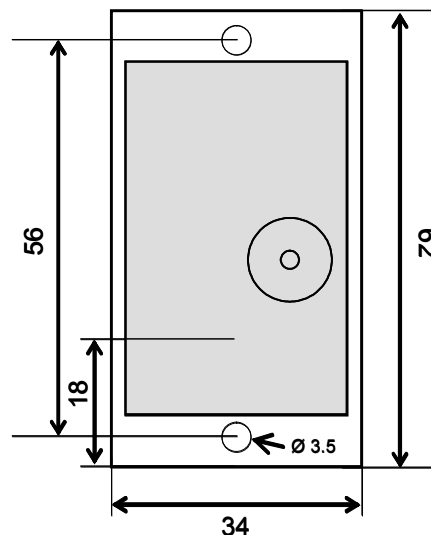
réf. : LXM-R11-A/E01-xx/y

xx : Variante protocole

y : Couleur



## Côtes Mécaniques



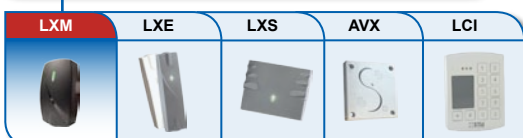
Dimensions en mm  
(taille réelle)

Son capot avant  
amovible le rend  
très aisé à installer.

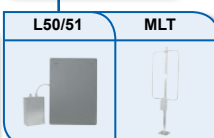


Le LXM permet d'être  
utilisé avec une large  
gamme d'identifiants.

## ► Lecteurs de proximité 125 kHz



## ► Mains-Libres



www.logidom.com

## LOGIDOM

44/45 cours Aristide Briand  
69300 CALUIRE ET CUIRE

T 04 78 98 94 94  
F 04 78 98 94 90  
Email : info@logidom.com