



Identification & Sécurité

▶ Contrôle d'accès

- » Le LXE est un lecteur de proximité 125 kHz répondant à l'ensemble de vos besoins de sécurité d'accès et d'identification. Son excellent rapport prix / performances en fait un choix idéal pour nombre de vos applications.
- » Le LXE se décline selon vos envies en deux couleurs (noir ou blanc). Grâce à son design moderne, fluide, discret, il s'intégrera parfaitement dans tout type d'environnement.



▶ Bénéfices

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.

Performances

Le LXE offre des performances remarquables aussi bien en vitesse qu'en distance de lecture (jusqu'à 20 cm, temps de lecture < 50 ms).

Facilité d'installation

Son installation murale en applique est extrêmement aisée à effectuer. Sa largeur inférieure à 40 mm permet un montage rapide sur les profilés ou montants de porte.

Intégration

Grâce à de nombreux protocoles communication standard, le LXE s'intègre aisément dans tout type de système de contrôle d'accès existant.

Résistance

Son boîtier étanche en polycarbonate autoextinguible lui confère une robustesse inégalée sur le marché et vous permet une installation en environnement intérieur ou extérieur

- ▶ **Fréquence** : 125 kHz
- ▶ **Mode** : Lecture seule
- ▶ **Distance de lecture**** : Jusqu'à 20 cm
- ▶ **Dimensions** : 145 x 38 x 20 mm
- ▶ **Interfaces** : TTL standard
- ▶ **Protocoles** : Wiegand ou ISO2
- ▶ **Alimentation** : 12VDC
- ▶ **Protection** : IP 65 (face avant)
- ▶ **Comptabilité puces** : EM
- ▶ **Technologie**



Le LXE peut être utilisé avec une large gamme d'identifiants sans contact

Lecteur LXE

Lecteur de Proximité 17/20cm



125 kHz

Applications

- Contrôle d'accès en entreprise
- Pointage horaire

► Caractéristiques

Fréquence porteuse :

125 kHz

Mode :

Lecture seule

Distances de lecture** :

0-13/15 cm avec un porte clé / 0-17/20 cm avec un badge

Interfaces de communication:

Sortie TTL à collecteur ouvert - Protocoles: ISO2 (Data/clock); Wiegand.

(nous consulter pour les variantes et spécifications détaillées).

Connectique :

Connecteur à vis 8 points (option sortie câble 3m)

Led bicolore :

Activable par commande 0V (vert/rouge)

Buzzer intégré :

Indicateur automatique de lecture, désactivable.

Consommation :

Typ. 100 mA - 125 mA

Alimentation :

12 VDC (10.5-15V)

Matériaux :

Coque polycarbonate autoextinguible (V0 UL94)

Dimensions :

145 x 38 x 20 mm

Températures de fonctionnement :

- 20°C à + 70°C - Usage intérieur / extérieur.

Protection :

IP 65 en face avant. Electronique moulée dans de la résine.

Fixation :

Murale en applique - Montants de portes, profilés alu

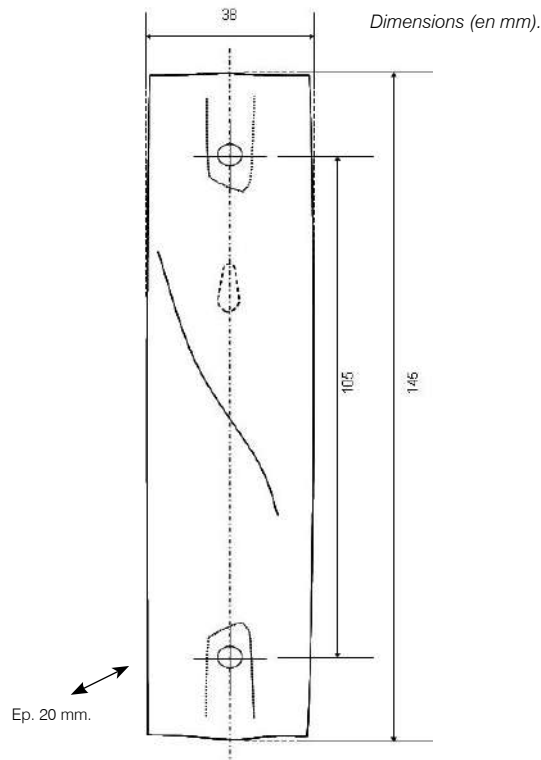
Code Article :

Réf. LXE-R11-B/E01-xx/y
xx : Variante protocole
y : Couleur
1 : Noir
2 : Blanc



****Attention :** informations sur les distances de communication : mesurées au centre de l'antenne, dépendant du type et de la taille de l'identifiant, de l'environnement d'installation du lecteur, de la tension d'alimentation.

Cotes mécaniques

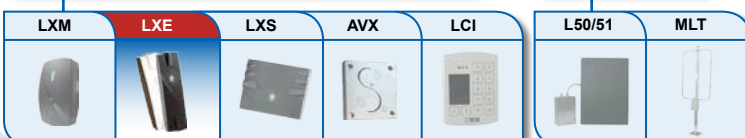


La fixation du LXE par deux vis est invisible grâce à deux caches vis amovibles qui s'intègrent parfaitement au design du lecteur



Un socle rehausseur de fixation murale est disponible en option

► Lecteurs de proximité 125 kHz



Siège Social
ZAC des pradeaux
Bd Salvador Allende
13850 Greasque, France
Tel. +33 (0)4.42.12.60.60
Fax. +33 (0)4.42.12.60.61
info@stid.com / www.stid.com

Agence Paris IdF
Immeuble Expansion 10 000
28, rue de la Redoute
92260 Fontenay-aux-Roses, France
Tel. +33 (0)1.43.50.11.43
Fax. +33 (0)1.43.50.27.37
info@stid.com / www.stid.com