STid
Identification Electronique

125 kHz

Version lecture seule

Lecteur clavier LXC

Lecteur de proximité 125 kHz & clavier Antivandale

Contrôle d'accès de proximité

Le LXC 125 kHz est un lecteur/clavier de proximité antivandale conçu pour répondre à l'ensemble des besoins en contrôle d'accès dans tout type d'environnement. Les paramètres de fonctionnement du LXC sont configurables par le clavier pour permettre différents modes d'utilisation : mode clavier seul, mode lecteur RFID seul ou mode lecteur RFID + clavier.
Le LXC 125 kHz a été optimisé pour garantir le meilleur rapport prix/performance de sa catégorie et une qualité de lecture optimale.

Excellent rapport prix/performance

Le lecteur LXC 125 kHz offre d'excellentes performances en matière de vitesse et distances de lecture.
Bénéficiant de l'expérience technologique STid, le LXC dispose d'une électronique optimisée lui conférant ainsi un excellent rapport prix/performance.

Détection d'arrachement (socle ou mur)

Pour garantir plus de sécurité et une supervision de votre installation, le LXC 125 kHz est équipé d'un détecteur d'arrachement par capteur optique. En fonction de votre configuration, l'installation du LXC donne le choix entre détecter l'arrachement du socle ou du mur.

Facilité d'intégration

Le LXC 125 kHz est disponible dans un large choix d'interfaces (TTL, RS232, RS485) et de protocoles pour une compatibilité optimale avec les systèmes existants.

Le lecteur clavier LXC 125 kHz lecture seule est paramétrable par touche pour configurer les différents modes de fonctionnement : mode lecteur RFID seul, mode clavier seul ou mode lecteur RFID + clavier.

Rapidité d'installation

L'installation murale du lecteur LXC 125 kHz est facile et rapide grâce à son socle compatible avec les entre-axes des pots électriques européens.

Résistance

Son clavier étanche en alliage de zinc et sa coque en polycarbonate autoextinguible lui confère une grande robustesse en environnements intérieurs ou extérieurs ainsi qu'un haut niveau de résistance au vandalisme. Le LXC apporte fiabilité et pérennité à votre système de contrôle d'accès.

Vandalproof
STid series

Clavier rétroéclairé bleu et antivandale en alliage de zinc.

Lecteur clavier LXC

Lecteur de proximité 125 kHz & clavier Antivandale

Caractéristiques

Fréquence porteuse / Normes	125 kHz
Compatibilité puces	EM4200, EM4x50, T5557 émulée EM4102
Mode	Lecture seule
Distance de lecture*	Jusqu'à 6 cm
Clavier	12 touches antivandales - Alliage de Zinc Rétroéclairage des touches (bleu)
Interfaces de communication	- Sortie TTL standard (R11). Protocole ISO2 (Data Clock) ; Wiegand - RS232 (R12) - RS485 (R13)
Connectique	- Version A - Version connecteur débrochable 8 points (R11) / 5 points (R12 - R13) - Version B - Version bornier à vis 8 points (R11) / 5 points (R12 - R13) Détection d'arrachement
Led	Leds (couleurs : vert, rouge, orange) Piloté par commande externe (0V) (R11) Piloté par commande logicielle (R12 - R13)
Buzzer intégré	Indicateur automatique de lecture Désactivable par cavalier (R11) ou par soft (R12 - R13)
Consommation optimisée	Typ. 180 mA/12V
Alimentation	Typ. 12VDC (de +9V à +15V)
Matériaux	Coque polycarbonate autoextinguible (V0 UL94)
Dimensions	116 x 82 x 27 mm
Températures de fonctionnement	- 20°C à + 70°C - Usage intérieur / extérieur
Fonction anti-arrachement	Détection arrachement par capteur optique
Résistance	IP 65 hors connectique / IK10 Vandalproof
Fixation	Murale en applique : version connecteur débrochable (version A) Murale sur pots électriques : version bornier à vis (version B) Entre-axes compatible avec les pots électriques européens
Code Article	Lecture seule TTL : LXC-R11-X/E01-xx Lecture seule RS232 : LXC-R12-X/E01-5C Lecture seule RS485 : LXC-R13-X/E01-7S X = variante de connecteur (A ou B) A : Bornier débrochable B : Bornier à vis CE

***Attention** : informations sur les distances de communication : mesurées au centre de l'antenne, dépendant de la configuration de l'antenne, de l'environnement d'installation du lecteur, de la tension d'alimentation et du mode de lecture (sécurisé ou non). Des perturbations externes peuvent provoquer la diminution des distances de lecture.

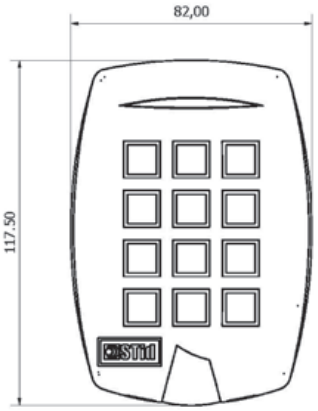
Compatible :

Badges standard ISO

Porte-clefs

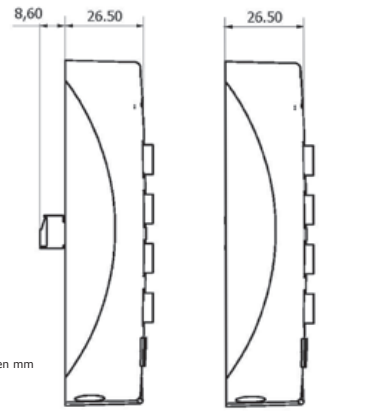
Disques adhésifs

Bracelets



Version connecteur débrochable

Version bornier à vis



Dimensions en mm

Mentions légales : STid est une marque déposée de STid SA. Toutes les marques citées dans le présent document appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
Tous droits réservés – Ce document est l'entière propriété de STid. STid se réserve le droit, à tout moment et ce sans préavis, d'apporter des modifications sur le présent document et/ou d'arrêter la commercialisation de ses produits et services. Photographies non contractuelles

Siège Social
20 Parc d'activités des Pradeaux
13850 Gréasque, FRANCE
+33 (0)4 42 12 60 60
+33 (0)4 42 12 60 61
info@stid.com

Agence Paris IDF
Immeuble Le Fahrenheit
28, rue de la Redoute
92260 Fontenay-aux-Roses, FRANCE
+33 (0)1 43 50 11 43
+33 (0)1 43 50 27 37
info@stid.com

STid UK
Innovation centre
Gallows Hill, Warwick
CV34 6UW, United Kingdom
+44 (0) 1926 217 884
+44 (0) 1926 217 701
info@stid.com

STid America
Varsovia 57, Interior 501, Colonia Juárez
CP 06600, Delegación Cuauhtémoc
México D.F.
+52 (55) 52 56 47 06
+52 (55) 52 56 47 07
info@stid-america.com

www.stid.com

Flyer_LXC-LF-RO_v3.00_FR