

Les Plus

HAUTE SENSIBILITÉ

La qualité du capteur optique et l'éclairage blanc intégré permettent une lecture rapide sur tous les écrans de smartphone, même avec des reflets, de faibles contrastes ou des couleurs modifiées.

MULTI-FORMATS DE LECTURE

Les nombreux formats de codes 1D ou 2D supportés permettent aussi bien de créer un identifiant spécifique au service Sécurité que de lire un code déjà utilisé pour d'autres applications sur le site (cantine, bibliothèque, abonnement parking...).

FLUIDITÉ D'ACCÈS

La rapidité de capture et les signalisation par leds (rouge/vert) et par bips sonores rendent les passages efficaces et facilement compréhensibles pour les utilisateurs.

Principales caractéristiques

- Formats de lecture : codes 1D ou 2D
- Compatible avec gamme NG uniquement (TILLYS NG + modules MLx)
- Montage : en saillie avec capot de protection ou sur boîte d'encastrement
- Signalisation : Leds vert/rouge pilotables + Led orange pour l'alimentation
- Format de sortie : RS485
- Boîtier en inox brossé
- Utilisation intérieur/extérieur abrité
- Alimentation 12V

LECTEUR DE QR-CODES & CODES-BARRES



Rapidité et Polyvalence

En complément de lecteurs RFID classiques, le code-barre est une solution très pratique dans de nombreuses situations.

La facilité à communiquer un code-barre et à le présenter sur divers supports (écran, papier, badge...) le rend parfaitement indiqué pour la gestion des personnes externes, nécessitant un accès temporaire.

Il donne par exemple la possibilité à un visiteur de franchir le premier accès extérieur avant l'accueil, ou lui sera remis un badge RFID.

Il peut également être utile pour l'accès à des zones communes à plusieurs sociétés, qui n'utilisent pas la même technologie d'identifiant RFID.

L'impression d'un code 1D (barres) ou 2D (QR-Code) sur le badge de l'utilisateur lui permet de ne conserver qu'un seul support physique pour les 2 zones.

Supervisé par le système centralisé MICRO-SESAME, le lecteur de codes-barres de TIL se connecte aux automates TILLYS NG via les mêmes modules de contrôle d'accès que les autres lecteurs du site (MLx).

Ce lecteur est disponible en 2 finitions, pour un montage en saillie, avec capot de protection, ou pour un montage en boîte d'encastrement.

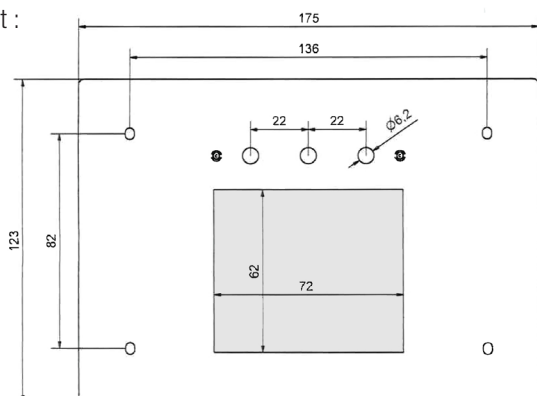
LES TECHNOLOGIES D'IDENTIFICATIONS CHEZ TIL

IDENTIFIANTS RFID	CODES CLAVIERS	BIOMETRIE	IMMATRICULATIONS	CODES-BARRES

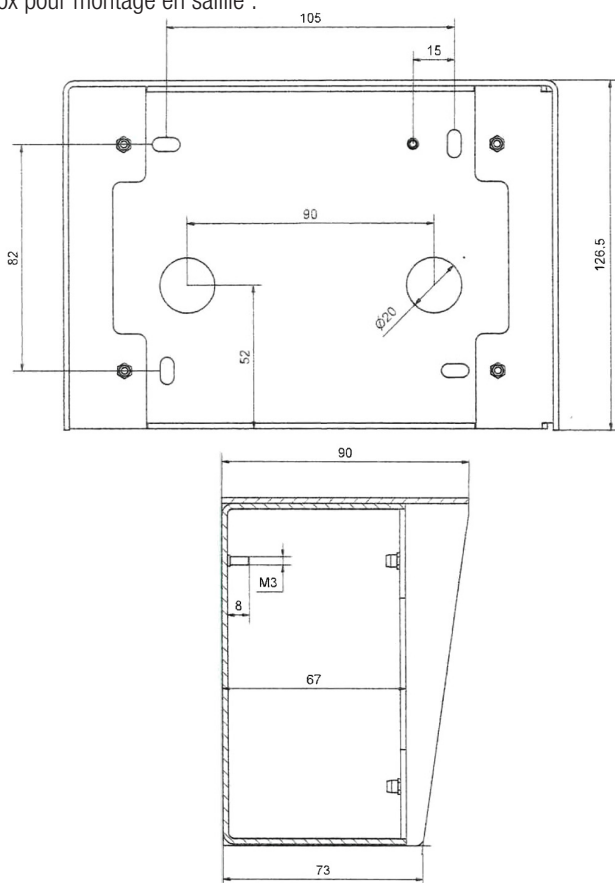
LECTEUR DE QR-CODES & CODES-BARRES

Cotes mécaniques

Face avant :



Capot inox pour montage en saillie :



Références

Lecteurs codes-barres 1D/2D :

- LEC24TI6000-IB5 : lecteur de code-barres 1D/2D encastrable, sortie RS485, Inox, sans coffret
- LEC24TI6100-IB5 : lecteur de code-barres 1D/2D, pour montage en saillie, sortie RS485, Inox, avec coffret

Caractéristiques détaillées

- **Alimentation** : 12 V (8 à 13,6 VDC)
- **Consommation** : 2 W (max)
- **Lecture d'identifiants 1D/2D** :
 - » images 1D : 1EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, ISSN, ISBN, Codabar, Code 128, Code 93, ITF-6, ITF-14, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Standard 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1 Databar(RSS-Expand, RSS-Limited, RSS-14), Code 39, Code 11, MSI-Plessey, Plessey
 - » Images 2D : PDF417, Data Matrix, QR Code
- **Capture optique** : 752x480 CMOS, résolution 10mil, éclairage LED blanc
- **Angles de lecture** : Diagonal: 85°, Horizontal: 63.7°, Vertical: 70°
- **Luminosité ambiante** : 0 à 100 000 LUX
- **Signalisation** :
 - » 2 LEDs Rouge/Verte pilotables
 - » 1 LED Orange pour l'alimentation
 - » Bip intégré
- **Communication** : RS485
- **Connectique** : Bornier débrochable
- **Dimensions** :
 - » Version encastrable : 175 x 123 x 67 mm
 - » Version en saillie, capot inox : 180 x 126,5 x 90 mm
- **Fenêtre de lecture** : 38.3 x 60.4mm
- **Fixation** : Montage en saillie avec capot de protection ou montage en boîte d'encastrement (100 x 85 x 55 mm minimum en côtes intérieures). Compatible avec les pots GEWISS (réf: GW48003)
- **Utilisations** : Intérieur ou extérieur abrité, avec ou sans casquette
- **Matériaux** :
 - » Inox 316L brossé, épaisseur 2 mm
- **Température de fonctionnement** : -10°C à +50°C
- **Humidité** : 5 à 95% (sans condensation)
- **Poids** :
 - » Version encastrable : 526 g
 - » Version en saillie : 2080 g