

LECTEUR DE CARTES MAGNETIQUES 1023

Série
1023

CIPHER LAB

Répondant aux spécifications standards ISO, ce lecteur de carte magnétique est le produit idéal pour les applications bancaires, contrôle d'accès, gestion du temps, fidélité et bien d'autres encore. Étudié pour offrir le maximum de flexibilité, ce lecteur intègre une électronique de décodage sophistiquée fonctionnant en interface écran clavier ou RS232, il suffit simplement de changer le câble pour passer d'une interface à l'autre. Outre la possibilité de faire la lecture de la carte dans les deux sens et la présence de micro interrupteurs permettant le paramétrage, le lecteur possède aussi un mode d'édition des données performant permettant la mise en forme ou le découpage des données lues. Enfin, un mode de paramétrage par le cordon RS232 et un logiciel optionnel Windows permettra la programmation de fonctions avancées pour le lecteur fonctionnant en interface écran / clavier ou RS232..



NOMBREUSES APPLICATIONS :

- Bancaires
- Contrôle d'accès
- Fidélité
- Gestion du temps
- Bornes Interactives / Bornes Internet
- Médical ...



Retrouvez nos
produits sur le site
www.niconix.com

Existe en versions :

- ✓ **Monopiste ISO 1, 2 ou 3**
- ✓ **Bi-piste ISO 1 / 2 ou 2 / 3**
- ✓ **Tripistes ISO 1 / 2 / 3**

Interfaces proposées :

- ✓ **Ecran / Clavier**
- ✓ **RS232**
- ✓ **Double RS232**

Spécifications Générales :

Interface :	Ecran / Clavier, RS232, double RS232 par changement de câble
Tension :	5VDC +/- 10% (Alimentation externe nécessaire en interface RS232 uniquement)
Indicateurs LED :	Voyant rouge pour fonctionnement normal, vert pour indication d'une bonne lecture
Dimensions :	163mm (Longueur) x 44mm (largeur) x 47mm (Hauteur)
Poids :	170 g sans le câble
Température :	0°C à 50°C en fonctionnement, -20°C à 60°C en stockage
Humidité :	20% à 90% en fonctionnement, 10% à 95% en stockage
Normes :	Approuvé FCC Classe A et CE (EMI, ESD, EMS)
Interfaces claviers :	IBM PC/AT/XT et compatibles, PS2-30, PS1-55, IBM 5550, NEC 9800, NEC 5200, séries DEC VT, NEC Astra, Macintosh (RJ & ADB), Memorex Telex (Idem IBM 34xx, IBM 319x), WYSE US, tele-video 965, Unisys TO300, ADDS 1010, Hitachi Elles.

Paramétrage :

A) Par micro interrupteurs :

SW1 : Sélection du type d'interface écran / clavier ou RS232

En interface écran / clavier :

SW2 : Gestion de l'état MAJ à la lecture

SW3 - 8 : Type de clavier

SW9 : Délai inter-caractères (0ms / 25 ms)

En interface RS232 :

SW2 : Mode 7 bits ou 8 bits

SW3,4 : Parité

SW5,6 : Vitesse de communication

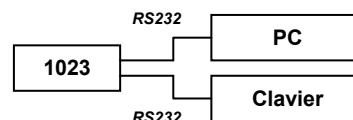
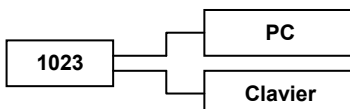
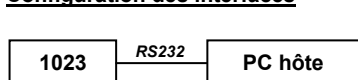
SW7-9 : Protocole de communication

B) Par logiciel et cordon RS232 en option :

(Matériel nécessaire : Cordon RS232, logiciel spécifique, master carte magnétique et alimentation 5V externe)

Programmation de l'auto détection de l'état MAJ (Interface écran / clavier uniquement), du délai inter caractères, des préfixes, des suffixes, des interfixes (entres pistes), du buzzer (pas de buzzer, son minimum, moyen, fort ou très fort), formatage des données (Mode d'édition).

Configuration des interfaces



Produits standards



NICONIX SARL - 2, promenade de la Pondre - Bâtiment B - 30540 MILHAUD - France

Tél. : 04.66.74.18.73 Fax : 04.66.74.36.84

E-Mail : niconix@niconix.com - Web : www.niconix.com