



# IS1000

## LES DOUCHETTES POUR LA SAISIE DE VOS CODE-BARRES



*Ergonomiques et légères à prendre en main, les douchettes IS1000 sont destinées à la lecture par contact ou à faible distance des codes-barres dans les applications d'atelier, de points de ventes, de bureau ou d'entrepôt.*

*Elles apportent une bonne solution en optimisant le rapport Qualité/Prix et se déclinent en deux largeurs : 67 et 90 mm. Vos utilisateurs apprécieront leur souplesse, leur fiabilité et leur facilité de mise en oeuvre. Elles sont prévues pour se connecter sur les terminaux industriels fixes en RS232 ou en simulation clavier sur PC. Les douchettes sont des organes de saisie performants, simples à utiliser, rapides à connecter et d'un maniement intuitif.*

Nombreuses possibilités de paramétrage des données saisies pour faciliter vos applications.

Choix de connexions possibles : Simulateur de clavier sur PC, RS232, émulation crayon.

Technologie CCD à haute résolution: 2048 points et vitesse de balayage élevée pour une meilleure efficacité de lecture : 100 balayages/ seconde. Lecture des codes avec des barres à partir de 0,127 mm (modèle 1067) et 0,15 mm (modèle 1090).

Décodage des symbologies les plus utilisées : Code 39, 2/5 entrelacé, EAN/UPC, Code 128, etc.

Coque résistante en plastique ABS pour l'environnement industriel; ergonomie étudiée et légèreté pour minimiser la fatigue des opérateurs (130 et 150 grammes).

### Spécifications :

#### Caractéristiques physiques

Poids : 130 grammes (sans câble)

#### Environnement

Température de travail : 0 à + 50° C

Température de stockage : - 20 à +60° C

Humidité : 20 à 90 % ( sans condensation )

Test de chute : 1 m maximum

#### Caractéristiques électriques

Tension électrique : 5 VDC ± 10 %

Consommation en fonction : 31 mA (nominal), 40 mA (maximum)

### Tarif Août 2001\*

1 Pack complet « Connecter et travailler » : 152,50 €

Douchette 67 mm IS1000 avec câble écran clavier mini din PS, manuel

1 Pack complet « Connecter et travailler » : 252,00 €

Douchettes 90 mm IS1000 avec câble écran clavier mini din PS, manuel

Disponibles : autres combinaisons (DIN, non décodé, 90 mm...)

\*tarif modifiable à tout moment , hors frais de douane ou d'importation, TVA, frais de transport. Voir conditions générales de ventes. Exemple transport UPS 13€ France, 38€ Europe.



LA GESTION DYNAMIQUE DES BIENS

43, avenue de Paris

45000 Orléans

France

Tél. 33 (0)2 38 46 86 86

Fax 33 (0)2 38 46 86 89



# IS1000 (SUITE)



#### Caractéristiques optiques

Capteur optique : 2048 pixels  
Vitesse de balayage : 100 scans/ seconde  
Source lumineuse : LED rouge, 660 nm

#### Résolution :

0,125 mm (modèle 1067),  
0,15 mm (modèle 1090)

#### Angle de lecture :

- de face : 10 degrés  
- arrière : 20 degrés  
- gauche et droite : 30 degrés  
Profondeur de champ : 0 ~ 10 mm  
Largeur du champ de lecture :  
67 mm (modèle 1067),  
90 mm (modèle 1090)  
PCS : 0,45 minimum

#### Rejection lumière ambiante :

- 1200 lux (lumière solaire directe)  
- 2500 lux (lumière fluorescente)

#### Symbologies supportées

Code 39, EAN8, EAN8 avec ADDON2, EAN8 avec ADDON5, EAN13/UPCA, EAN13/UPCA avec ADDON2, EAN13/UPCA avec ADDON5, UPCE, 2/5 entrelacé, Monarch/Codabar, Code 128, 2/5 standard, MSI, Plessey, Code 93, Matrix 2/5, CIP39

#### Interfaces

Simulation clavier : IBM PC/XT/AT & compatibles, PS2-30, PS2-55, RS232, Emulation crayon

Très nombreuses autres interfaces en option

#### Options de Programmation

Code ID, préfixe, postambule, lon-gueur du code, niveau deu buzzer, type de symbologie et fréquence, dé-lai intercaractères, mode de lecture, type de terminal, langage, time-out, vitesse de transmission, nombre de bits, mode full/half duplex...

#### Mode Edition de données :

Trois formats d'édition sont supportés.

Les éléments suivants peuvent être programmés : type de code lu, lon-gueur du code, comparaison de chaîne de caractères et emplacement. Découpage du code en plusieurs champs (1 à 6). Cinq champs additionnels peuvent être programmés par format. Transmission des champs paramétrable par l'utilisateur.

Homologations obtenues UL, FFC-Class A, Approbation CE

Greenlabels Clementz, C'est aussi :

- Etiquettes techniques en acrylate
- Etiquettes techniques en polyester
- Etiquettes techniques en aluminium 3M
- Pastilles anti-vol
- Planches A4 pour impression laser en PE
- Consommables d'imprimantes d'étiquettes
- Logiciels de gestion de parc client serveur ou intranet
- Services d'inventaire
- Et des dizaines d'autres produits et services techniques de qualité.

Cliquez ici

[www.greenlabels.com](http://www.greenlabels.com)

[www.clementz.fr](http://www.clementz.fr)



LA GESTION DYNAMIQUE DES BIENS

43, avenue de Paris  
45000 Orléans  
France  
Tél. 33 (0)2 38 46 86 86  
Fax 33 (0)2 38 46 86 89