

TraçaMatrix

Marquage - gravure - identification
personnalisation - traçabilité

Lecteur portable de codes Data-Matrix DATAMOUSE PRO

Le lecteur DataMouse Pro est le dernier-né des lecteurs de codes Data Matrix. Il combine les bénéfices d'un éclairage ambiant pour donner des performances de relecture exceptionnelles sur la plus grande variété de surfaces et de technologies de marquage utilisées.

ELEMENTS CLÉS

- Portable, compact et ergonomique
- Par interfaçage USB, ne requiert pas de source d'alimentation extérieure, idéal pour des applicatifs à partir de PC portable
- L'éclairage contrôlé par logiciel donne une excellente qualité d'image pour une très grande variété de marquages et d'états de surface



DESCRIPTIF

D'un poids ultra léger, d'un boîtier résistant aux impacts et avec une face réduite, le DataMouse est à la fois ergonomique à l'usage et permet de relire des marquages réalisés dans des espaces confinés. Le DataMouse Pro offre également la primeur de visionner en temps réel le marquage lu, ce qui est particulièrement avantageux lorsqu'on relit des codes directement marqués sur des pièces pour la première fois. Ces images peuvent être facilement mémorisées et utilisées dans des rapports ou pour de la documentation.

Le DataMouse Pro est livré avec le logiciel Médusa qui peut automatiquement transférer des données vers n'importe quel logiciel et fournit un champ d'application pour personnaliser le format de données. Il peut être contrôlé à distance par liaison RS232 ou TCP/IP et transmettre des données vers un automate programmable ou autre système de contrôle.

TraçaMatrix

178, rue du Pallon - 54530 ARNAVILLE

Tél. : 06 10 97 61 76 - Fax : 03 68 38 06 38

E-mail : info@tracamatrix.com

Site Web : www.tracamatrix.com



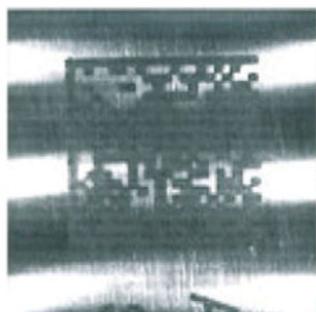
TraçaMatrix

Marquage - gravure - identification
personnalisation - traçabilité

Lecteur portable de codes Data-Matrix DATAMOUSE PRO

CARACTERISTIQUES

Format des codes	Data Matrix, ISO 16022 Format rectangulaire et carré ECC 200,0 – 140 Blanc sur fond noir et noir sur fond blanc
Taille minimum de la cellule	A partir de 0,12mm
Types de marquages	Etiquettes imprimées, pièces directement marquées de jet d'encre, laser, électrochimie, micro percussion, etc.
Type de surfaces	Planes ou cylindriques, Métaux, Plastique, Papier – Toute sorte de couleur depuis modèles de fonderie jusqu'à surfaces polies
Champ de vision	20 x 20mm
Capteur	Balayage progressif 1/3"
Type d'éclairage	LED – Contrôlées par logiciel
Dimension hors tout de l'appareil	Hauteur : 70mm Diamètre : 70mm
Type de boîtier	Boîtier en polypropylène résistant à l'impact Système non ventilé
Poids	100 g
Longueur du câble	1 mètre
Interface signal	USB
Interface utilisateur	Medusa GUI, incluant l'affichage d'images vidéo proche du temps réel – Communications RS232 et Windows TCP/IP
Plateforme	Windows 2000, XP



Aluminium brossé avec un éclairage normal



Aluminium brossé avec éclairage contrôlé par le logiciel

TraçaMatrix

178, rue du Pallon - 54530 ARNAVILLE

Tél. : 06 10 97 61 76 - Fax : 03 68 38 06 38

E-mail : info@tracamatrix.com

Site Web : www.tracamatrix.com

