

Logomat

La complexité toujours plus évidente des processus de conditionnement a rendu toujours plus importante la certitude que tous les critères qui garantissent le maximum de sécurité soient respectés. Le système **DS01** permet, d'une façon simple et intelligente, la lecture et la gestion des codes à barres présent sur les produits de façon de pouvoir contrôler les différentes phases de production, conditionnement,

DS01



Petit, pratique et facile à installer, le **DS01** offre le maximum de sécurité dans le contrôle du conditionnement. Le système d'interface entre le senseur et l'opérateur permet la gestion simple et rapide même avec du personnel non spécialisé.

Le système permet la gestion de deux types de tête de lecture code :

Raster.

Non raster.

Le senseur Raster permet une meilleure acquisition de l'image.

Les dimensions d'encombrement réduites permettent son installation à n'importe quel point de la ligne de conditionnement, impensable avec les têtes de lecture. Les têtes sont reliées à un appareil d'analyse à l'aide d'un câble serial pour un maximum de quatre têtes pour chaque appareil d'analyse. L'appareil d'analyse possède un alimentateur de réseau incorporé, un bloc logique, une section de mémoire et un panneau d'interface HMI. De cette façon l'unité devient indépendante et autonome en évitant de cette façon l'insertion d'autres dispositifs pour son fonctionnement ou la gestion des informations fournies à la tête de lecture.

Logomat



L'interface homme machine quoique intuitif, mise à disposition de l'opérateur, présente toutes les fonctions pour la visualisation et le monitoring simultané de plusieurs codes. Les multiples fonctions et options présentes dans le logiciel permettent une optimisation de la lecture du code dans toutes les situations

Les dimensions ultra compactes du lecteur, basées sur une technologie avancée dans le domaine des micro-composants laser rendent l'installation très simple, tandis que la présence d'une CPU pour chaque cacouleur.nal de lecture rend la lecture du code extrêmement rapide et fiable.



Dimensions	96 x 96 x 100 mm
Conteneur	Blindé
Tension d'alimentation	24 Vcc
Consommation	10 W
Alimentation têtes de lecteur	12Vcc-5V compris dans l'appareillage
Entrées	N.4 24 Vcc opto isolées
Uscite	N.4 24 Vcc opto isolées
Visualisation I/O	Par diodes LED sur le panneau frontal
Interface avec Host	RS232 C
Types de senseurs	Laser: pour lecture code en arrêt ou en mouvement

Distance de lecture	45..70 mm avec tête Laser 10 mm avec tête Diode 7 mm avec Fibre Optique
Longueur maximum code	50 mm
Maximum nombre de barres	12
Codes vérifiables	Binaires Pharmaceutiques Autres sur demande
Vitesse de vérification max	100m/mm
Programmation	Auto acquisition Introduction code par clavier Introduction code de mémoire
Temp. de fonctionnement	0..40°C (32..104°F)
Poids	150g.