

# PRODUCTS & INDUSTRY

## PRODUITS

### RFID - TRAÇABILITÉ - STOCKAGE MODULAIRE

#### ID3



#### Le lecteur UHF CL868I

La jeune société française id3 s'est spécialisée dans les lecteurs sans contact fondés sur la technologie de communication sans fil RFID. Elle commercialise depuis peu le lecteur UHF CL868I, particulièrement adapté à la gestion des flux de marchandises dans les secteurs routier et aérien, hospitalier et pharmaceutique, la distribution... Avantage : les interventions humaines sont réduites, car la lecture des objets qui transitent dans un entrepôt ou tout autre lieu de stockage se fait les mains libres. Selon id3, l'UHF CL868I

s'interface facilement avec de multiples systèmes informatiques. À défaut, il peut fonctionner seul, en mode autonomie. Il peut également gérer plusieurs protocoles : Gen2, ISO 18000-6B... Sa relative petite taille (244x225x54 mm) en fait un produit facile à installer. Mais le plus intéressant, ce sont d'autres performances : il est capable de lire environ 200 tags RFID par seconde. Cet exploit favorise les gains de productivité dans le domaine de la traçabilité des contenus et/ou des contenants. La portée peut être réglée jusqu'à 8 m, et la fonction d'autocalibration d'impédance des sorties d'antennes - c'est-à-dire l'optimisation des performances du couple « lecteur-antennes » selon l'environnement - permet au lecteur de s'adapter aux contraintes de la supply chain.

Id3 a également développé une version mobile, le CL 868M. Il est associé à un « pistolet » de Psion. Il a été conçu pour les situations logistiques complexes ou difficiles de pénétration pour les communications hertziennes dans la bande des 865-868 MHz. Il vient donc en complément du modèle CL868I dans les recoins des entrepôts et les arrière-boutiques.

- Bande de fréquences : 865 à 686 MHz
- Finesse de réglage : 100 kHz
- Interfaces : USB 1.1, RS485 et RJ45

→ [www.id3.fr](http://www.id3.fr)

RFID-TRAÇABILITÉ

#### LOCABRI

#### Bâtiment de stockage modulaire

Le bâtiment de stockage modulaire de Locabri, la référence en France et en Europe depuis trente ans, est d'une installation très rapide sur site, sans fondation (3 000m<sup>2</sup>/semaine). Disponible à la vente et à la location, il permet d'acquies une flexibilité opérationnelle et répond à des besoins immédiats (activité saisonnière, travaux de réaménagement ou de construction, soudaine croissance de l'activité ou au contraire nécessité de stocker pour ne pas arrêter une ligne de production...). Ce bâtiment modulaire permet de gagner en flexibilité et en réactivité. Plus de 1 million de mètres carrés ont déjà été installés.



Les applications possibles sont : bâtiment de stockage saisonnier • entrepôt de stockage industriel • hangar de stockage temporaire  
Caractéristiques techniques : charpente aluminium, toiture toile • périphérie bac acier (existe aussi avec périphérie toile) • portées 10, 15, 20, 25 ou 30 m, modulables par 5 m et jumelables • hauteur sablière 4, 5 ou 6 m • normes NV 65 • nombreuses options de confort • garantie 10 ans.

- Modulables, jumelable et transférable
- Applications de stockage industriel
- Taille du bâtiment toujours en adéquation avec le budget

→ [www.locabri.com](http://www.locabri.com)

STOCKAGE MODULAIRE