



Lecteur

Le lecteur

LoGO ASK est le lecteur USB sans contact idéal grâce à un design attractif, une excellente intégration et une conception innovante. Le LoGO peut être facilement intégré dans toute application sans contact actuelle. Son design unique breveté bénéficiant d'un niveau élevé de l'étage RF de sortie permet à un système sans contact de répondre aux normes ISO et aux certifications spécifiques de certains secteurs.

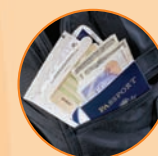


Lecteur sans contact USB LoGO

Le lecteur de bureau idéal

Applications

- Transport : rechargement et émission
- Identité : eID, Passeport électronique, applications gouvernementales électroniques
- Bancaire : point de vente, fidélité, paiement à distance
- Contrôle d'accès logique : connexion à un ordinateur, application de sécurité
- Toute autre application générale sans contact ne nécessitant pas de SAM



Intégration

- Interface USB2.0 full speed, alimenté par le bus.
- Compatible Windows PC/SC (certifié WHQL)
- 4 LEDs

Caractéristiques

- ISO14443 A/B/B', Felica®, Mifare®
- Communication RF haute vitesse : 106 à 848 Kb/s pour ISOA/B, et 212 à 424 Kb/s pour Felica®
- Distance de communication : jusqu'à 6 cm selon carte
- Champ RF en charge sur le FDC102 ASK : > 1,5 A/m entre 0 et 3 cm
- Taille : 106 x 83 x 23 mm
- Température de fonctionnement : -15°C à +55°C
- Certifié CE et RoHS





Produits standard

- CD97, GTML, GTML2, CT2000, CD21, TanGO
- CTS256B, CTS512B, CTM512B, Famille ST SR
- Mifare Classic™, Mifare Ultralight™, Mifare Plus™, Mifare Ultralight™ C., Mifare DESFire™, Mifare DESFire™ EV1, SmartMX
- DESFire 2K, 4K, 8K
- Atmel, Infineon, NXP, Sony Felica®, STM
- ICAO, Java Card®
- Toute carte à la norme ISO14443-4 A/B

Kit de développement

Le kit de développement offre le matériel nécessaire à un développement facile et rapide pour les cartes et tickets sans contact et les lecteurs. Il est disponible avec les éléments suivants :

- 1 lecteur LoGO
- 1 jeu de cartes sans contact
- 1 clé USB :
 - Applications d'évaluation
 - Documentation technique

