

WorldKey UltraLite

Systemes cashless



R&D by  IRF Tech

WorldKey UltraLite offre une grande versatilité
dans les paiements

Le cashless à la portée de tous

La gamme WorldKey se développe ultérieurement pour fournir un éventail de réponses aux différents besoins d'installation et de gestion. WorldKey UltraLite est né : des standards de sécurité élevés, garantis par la plateforme technologique MIFARE®. Pensé spécialement pour le monde de la distribution automatique, simple à utiliser et pratique à installer, WorldKey UltraLite est vendu à un prix intéressant. Il permet de gérer de façon immédiate et efficace le crédit présent sur la clé (ou sur le tag) en mode MDB slave. Compatible avec tous les dispositifs MDB master (vending machines et monnayeurs rendeurs de monnaie) présents sur le marché, WorldKey UltraLite offre une grande versatilité dans les paiements.

Caractéristiques

- Tête de lecture spécifique pour clé/tag à insertion avec CPU intégrée
- Deux frontaux différents : rond, le plus courant et ovale, idéal pour le retrofitting (réetrofit)
- Tête de lecture munie de signalisation sémaphore selon le standard EVA-CVS avec 3 LED d'état
- Protocole supporté : MDB slave
- Reconnaissance automatique des clés/tag lors de la première insertion, à activer comme option
- Compatible avec tous les monnayeurs rendeurs de monnaie présents sur le marché

Fonctionnalités

- Gestion groupes d'utilisateurs
- Gestion d'une seconde adresse MDB
- Gestion de la liste noire
- Compatibilité du support géré avec tous ceux de la gamme WorldKey
- Gestion de Grant

Versions

- EXE/EXE également en BDV
- EXE/MDB également en BDV
- MDB/MDB
- MDB/SLAVE

Outils

Programme de configuration UNICO
Ensemble logiciel qui réunit tous les programmes pour la collecte et la gestion des données d'audit/log (d'après la norme EVADTS ou Windows Excel), pour la programmation des paramètres de fonctionnement et pour la gestion de toutes les fonctionnalités des clés/tag

Programmeur universel portatif (UHHT)

Pour la programmation directement sur place à travers la connexion avec câble micro USB

Clé de programmation

Clé de programmation Clone



Accessoires en option

- Programmeur universel portable
- Clés RFID Cartes/Tag RFID et stickers personnalisables sur le graphique par quantité
- Credit Box pour le transfert de crédits d'un transpondeur à l'autre
- Terminal pour le chargement de crédits sur comptoir



Supports de paiement



Happy: tag personnalisable par quantité

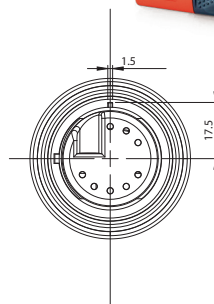
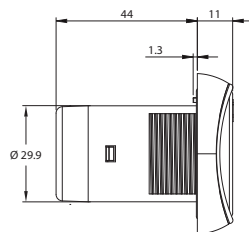
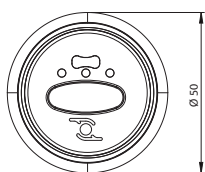


Clés personnalisables sur l'étiquette par quantité



Tag disponibles dans différentes formes et couleurs

Dessins Techniques



N.B : Unité de mesure : mm

Spécificités techniques - CPU

Dimensions (BxHxP)	Tête de lecture	50 x 75 x 55 mm
	Module de connexion pour BUS MDB	78x39.5x22 mm
Poids	75 g	
Tension d'alimentation	conforme au protocole MDB	
Puissance absorbée	1,15 W	
Température de fonctionnement	-20 °C ÷ +50 °C	
Humidité (non condensée)	90%	
Température de stockage	-20 °C ÷ 70 °C	

Technical Specifications - key/card/tag

Technologie utilisée	Transmission inductive, données et énergie ISO 14443 – A Mifare® cryptée
Fréquence de transmission	13,56 MHz