

Chip RFID ISO 14443A/B
NFC ISO 18092
BLE (Bluetooth Low Energy - Bluetooth® Smart)
Fréquence 13,56 MHz - Lecture/Écriture
Dispositif antiarrachement :
Blocage lecteur
ou
remontée signal (selon interface)

Virtual'ID® L'identifiant dématérialisé
BLE (Bluetooth® Smart)
NFC HCE (Host Card Emulation)

Technologies
BLE - NFC HCE (Virtual'ID®)
MIFARE® Ultralight® & Ultralight C®
MIFARE® Classic EV1
MIFARE Plus®
MIFARE® DESFire® EV1 & EV2
Carte Citoyen AMC
PAN - Carte de crédit sans contact
Cartes officielles et ministérielles (AGENT, CIMS, STITCH)
Cartes de santé CPS3

Ecran LCD :
- Résolution de 128x64 pixels
- Une police d'écriture
- Deux tailles de police

GARANTIE 3 ANS

Interface :
-Wiegand
-Data/Clock
-RS232
-RS485
-Ethernet*

Un écran LCD 128x64 pixels, rétro-éclairé

Egalement disponible en version IP et IP PoE (Power over Ethernet)

Ecran LCD

Un écran LCD 128x64 pixels, deux tailles de police

Kit ID'Config

Permet la configuration du lecteur : AMC®, DESFire®, protocole de communication, vitesse, Buzzer...

Trames de commandes

Documentation trames de commandes pour intégration avec interface RS232/RS485

Caractéristiques techniques :

Alimentation	12V DC (±10%)
Raccordement	Câble, 50cm (dimensions standard) ou Bornier
Consommation en courant	120mA max.
Fréquence de fonctionnement	13.56 MHz
Vitesse de communication RS232/RS485	Par défaut : 115200bps, configurable
Distance de fonctionnement	1 - 5 cm en RFID, NFC, BLE
Dimension en boîtier	L. 98 x l. 98 x h. 22,6 mm
Matériaux	ABS durci injecté
Poids	40g
Couleur	Recto : Gris anthracite
Personnalisable selon volume	Verso : Blanc
Pilotage	Ecran, Buzzer
Température de fonctionnement	-20°C - +50°C
Protection	IP65



A propos d'IDcapt

Pôle d'expertise reconnu sur le marché autour des technologies d'identification électronique sans-contact (RFID - NFC - BLE), IDcapt, fabricant Français, conçoit, développe et distribue des solutions et des produits d'identification sécurisées.

L' équipe R&D conçoit des solutions d'identification sans-contact pour offrir des systèmes de capture et de collecte de données innovants, hautement sécurisés, à travers la mise en œuvre d'algorithmes d'encryptages sophistiqués.

Nous proposons des produits innovants conformes à toutes les normes en vigueur. La qualité, le design, notre capacité de personnalisation et la facilité d'intégration de nos technologies dans vos environnements d'usages logiciels sont nos caractéristiques principales de différenciation sur le marché.

