

# Encodeur de table Stid Architect Arc G

ARC-G - Lecteurs de table / encodeurs / enrôleurs 13,56 MHz



PRX-ARCG

L'ARC-G est un lecteur de table / encodeur / enrôleur sécurisé permettant de lire les technologies RFID MIFARE Plus® / DESFire® EV2.

Ce lecteur Architect® est spécialement conçu pour toutes vos applications bureautiques et d'identification haute sécurité.

Bénéficiant des meilleurs niveaux de sécurité STid, ce lecteur vous permet d'assurer confidentialité et intégrité des communications.



## Points forts

- Interface universelle USB
- Lecteur encodeur et enrôleur
- Compatible Mifare et Desfire EV2
- Robuste IK10 et IP65

## Haute sécurité

- STid est le premier constructeur RFID à recevoir la Certification de Sécurité de Premier Niveau (CSPN). Elle garantit un savoir-faire unique ainsi qu'une parfaite maîtrise technologique et sécuritaire dans toutes vos architectures d'accès.
- Le lecteur ARC-G exploite les dernières technologies de puces sans contact MIFARE® avec les nouveaux dispositifs de sécurisation des données. Il permet d'utiliser des algorithmes de sécurité publics (3DES, AES, SHA...) conformes aux recommandations RGS de l'ANSSI.

## Protocole sécurisé

Les lecteurs sont compatibles avec la dernière génération du protocole ouvert SSCP (STid Secure Common Protocol).

Ce protocole recommandé par l'ANSSI assure la sécurité entre le lecteur et le système de gestion, en permettant le chiffrement des données (AES) et l'authentification mutuelle « Lecteur contrôleur » avant toute communication.

## Simplicité d'intégration

Indépendant de l'application et du système d'exploitation, le lecteur WEDGE ne nécessite pas l'installation de pilote ou logiciel tiers, assurant ainsi un fonctionnement optimal dans tous les environnements informatiques.

## À l'épreuve du temps

Conçu pour repousser les limites, le design du lecteur ARC-H lui confère une grande robustesse en environnements difficiles (niveau IP65) ainsi qu'un haut niveau de résistance au vandalisme (IK10).

# Encodeur de table Stid Architect Arc G

ARC-G - Lecteurs de table / encodeurs / enrôleurs 13,56 MHz

PRX-ARCG



## Caractéristiques Techniques

Alimentation	Câble USB ( 1,5m )
Interface	USB (mode chiffré S35) – Communication unidirectionnelle ou bidirectionnelle (SSCP)
Fréquence	13,56 MHz
Normes	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ ISO14443 types A &amp; B</li><li>▪ ISO18092 (NFC)</li></ul>
Compatibilité puces	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ MIFARE® Ultralight® &amp; Ultralight® C</li><li>▪ MIFARE® Classic &amp; Classic EV1</li><li>▪ MIFARE Plus® (S/X) &amp; Plus® EV1</li><li>▪ MIFARE® DESFire® 256, EV1 &amp; EV2</li><li>▪ Cartes de santé CPS3</li><li>▪ NFC (HCE)</li><li>▪ PicoPass® (CSN uniquement)</li><li>▪ iCLASS™ (CSN uniquement*)</li><li>▪ Cartes ministérielles (carte AGENT, CIMS)</li></ul>
Fonctions	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Lecture seule CSN ou ID privé (fichier, secteur)</li><li>▪ Protocole sécurisé (Secure Plus)</li><li>▪ Lecture écriture via SSCP</li></ul>
Distance de lecture	Jusqu'à 8 cm
Indicateurs	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ 2 voyants LEDs RVB (360 couleurs)</li><li>▪ Buzzer intégré</li></ul>
Raccordement	Bornier à vis débrochable
Matériaux	ABS-PC UL-V0 (noir)
Résistance	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Niveau IP65 (hors connectiques)</li><li>▪ Résistant aux intempéries, à l'eau et aux poussières (Certification CEI NF EN 61086) / Humidité : 0 – 95 %</li></ul>
Protection	Structure renforcée anti-vandale IK10
Température de fonctionnement	De -20 à +70 °C
Dimensions (L x H x P)	106,64 x 80 x 25,70 mm

ACCOR SOLUTIONS se réserve le droit de modifier la description des produits sans préavis. Leur description ne peut revêtir un aspect contractuel.



ACCOR SOLUTIONS  
2 Rue Léonard de Vinci - 91200 Le Plessis-Pâté  
Tel. +33 (0)1 60 85 64 62

[www.accor-solutions.com](http://www.accor-solutions.com)