



Gamme lecteurs ARD C3

Lecteurs de badges 3^{ème} génération

L'alliance entre simplicité de configuration et haute sécurité adaptée à toute situation



Consultez nos références produits

<https://www.ard.fr/qr-catalogue-lecteurs/>



Gamme étendue



Puissance et évolutivité



Configuration facile



Haute sécurité



Un design épuré et discret
décliné sous 3 formats et en 3 couleurs



Un puissant coeur de lecture RFID
pour badges MIFARE[®] CLASSIC,
Ultralight[®], Ultralight[®] C, DESFire[®], ...



De nombreuses options
clavier, NFC/BLE (Bluetooth[™] Low Energy)
ou 125kHz selon vos usages



Sûreté et Monétique

+33 (0)4 92 52 58 00 - contact@ard.fr - www.ard.fr



La 3^{ème} génération de lecteurs de badges filaires ARD

Cette 3^{ème} génération de lecteurs ARD se voit dotée d'un **nouveau cœur de lecture RFID** plus puissant que jamais, lui permettant d'offrir une **rapidité et une sécurité accrues** nécessaires aux nouveaux systèmes de contrôle d'accès.

Ses **multiples options** et sa **facilité de configuration** en font un lecteur particulièrement bien adapté aux sites devant **gérer plusieurs types de badges en même temps** ou aux **sites sensibles**.

Ce cœur RFID, commun à la gamme, permet la lecture de badges équipés de puces RFID **MIFARE® Classic, Ultralight®, Ultralight® C ou DESFire® EV1&EV2, des cartes de santé CPS3 et CPx sans contact, de cartes agent ministériel sans contact, de cartes régions sans contact, de cartes de la famille Calypso (KorriGo, Navigo...) sans contact.**

La gamme se décline alors en différents modèles selon les besoins :

- Modèle standard ISO 14443 A/B à 13,56MHz compatible puces MIFARE® ;
- Modèle Bi-technologies ISO 14443 A/B – ISO 18092 à 13,56 MHz et Bluetooth® Low Energy (BLE) compatible puces MIFARE® et badges virtuels **ARD Mobile ID™** sur smartphones ;
- Modèle Bi-fréquence ISO 14443 A/B à 13,56MHz et 125 kHz compatible puces MIFARE® et EM ;



Esthétique et discrète, la gamme ARD C3 se décline en 3 formats

Format intérieur/extérieur anti-vandale pour tout accès sensible ou soumis aux intempéries (IP 65 et IK 10)



Format intérieur à encastrer dans un pot de 60mm de diamètre pour une plus grande discrétion.



Format étroit anti-vandale pour une pose en applique dans des espaces restreints, directement sur un montant de porte par exemple, aussi bien en extérieur qu'en intérieur.



Toutes les versions sont disponibles en **finition noire, blanche ou grise** (couleurs personnalisées sur demande).



Un clavier 12 touches peut être ajouté aux modèles ISO 14443 A/B, Bi-technologies et Bi-fréquences si besoin.



Caractéristiques techniques

Cœur RFID de lecture de badges sans contact respectant la norme ISO 14443A/B à 13,56 MHz ;

- Option lecture de badges virtuels sur smartphone NFC et BLE (ARD Mobile ID™) ;
- Option lecture de badges EM 125kHz ;
- Option clavier 12 touches mécaniques 4 x 3 (selon le modèle) ;
- Option modèles répondant aux recommandations de l'ANSSI « transparent » avec auto-protection ;

Interface	Bus CAN de raccordement aux contrôleurs ARD OTES 2 ou OTES 3 via le bornier présent en face arrière Port clavier 12 touches externe (option)
Température de fonctionnement	-20°C à +70°C
Résistance	IP 65 et IK 10 pour les formats anti-vandales
Certifications	CE
Dimensions	Version classique : 80 x 80 x 10 mm Version anti-vandale : 100 x 90 x 25 mm Version étroite : 41 x 142 x 25 mm