

CYLINDRE AUTONOME

La clé intelligente

DESCRIPTION

Pour déverrouiller la porte, il convient de passer simplement un badge autorisé devant le cylindre. Pour la verrouiller, il suffit de passer le badge à nouveau devant le cylindre. Quoi de plus simple ?

Le cylindre autonome est donc une véritable « clé électronique » dont le comportement est différent des serrures autonomes (un badge autorisé rend la béquille opérante et donc permet d'ouvrir la porte, une fois la porte refermée, la béquille devient inopérante).

Le cylindre autonome s'intègre dans la gamme des contrôleurs ISOVIEW d'ARD et permet de proposer une solution intégrée : une seule carte, un seul logiciel pour gérer les accès connectés et les accès autonomes ; pour ces derniers, les droits d'accès sont stockés sur la carte à partir d'un lecteur d'accès connecté.

Un jeu de cartes spécial permet de « transporter » les mises à jour entre le lecteur connecté et les points d'accès autonomes (Liste noire, Jours fériés, Date & Heure, Historiques).

Les cartes sont au format carte de crédit (ISO 7810) et peuvent être pré-imprimées avec un visuel personnalisé.

ARD préconise l'usage d'un porte-carte rigide pour leur protection. Elles sont également disponibles sous forme de porte-clés



Cylindre à deux boutons



Cylindre sortie libre par bouton moleté



1/2 cylindre profil européen

Caractéristiques techniques

Dimensions	Longueurs modulaires de 30/10 mm à 45/10 mm Nota : dimensions supérieures disponibles sur demande, graduations de 5 mm à partir de 30 mm)
Norme	Pour serrures à profil européen selon DIN 18254 et Deny diam. 21 mm. Conforme aux normes CE.
Module de lecture	40 x 41 mm
Protocole	ISO 14443-A - Mifare et NXP Desfire
Classe de protection	IP 65 Montage en intérieur et en extérieur
Gamme de température	-20°C à +60°C
Alimentation	Piles lithium type CR2, 3 V 2 piles pour les cylindres avec badgeage d'un seul côté, 4 piles sinon
Durée de vie des piles	20 000 manœuvres à 20 °C

