



MIFARE™ CLASSIC / DESFire™

MIFARE™ CLASSIC / PLUS

Product description

- Communication à partir du hub via bus RS485 vers le système de contrôle d'accès (adressable) - décision d'accès dans le système de contrôle d'accès
- électronique principale intégrée, élément lecteur à l'extérieur y compris la batterie de secours et l'indicateur LED
- supporte des températures extrêmes (-40 °C à +65 °C) à l'extérieur
- Béquille extérieure contrôlée par l'électronique, béquille intérieure toujours engagée (les capteurs sont inclus dans la béquille intérieure)
- Capteur intégrée pour le position de la porte et le serrure mécanique override
- Possibilité de stocker jusqu'à 10 badges de secours (utilisés uniquement en cas de déconnexion du hub)
- LED pour la visualisation du statut

Scope of delivery

- 1 serrure avec pile (Lithium AA FR6) et instructions d'installation
- Vis, câbles flexibles, gabarit et axes (selon la version)

Caractéristiques techniques - Serrure électronique avec lecteur RFID Standard

	Authentification	3 niveaux d'identification (Lecteur de badge, Clavier, Clavier et lecteur combinés)
	Code	Code de 4 à 8 chiffres
	Dimension	Serrure 168,5 x 16,5 x 88/93/98 (H x W x D), lecteur à l'intérieur 167,8 x 48 x 20 / l'extérieur 101,8 x 43,7 x 15 (H x W x D)
	Type de porte	Portes standard ou étroite
	Sens d'ouverture de la porte	à gauche / à droite
	Entrée	Portes standard (55 mm, 60 mm, 65 mm); portes étroite (30 mm, 35 mm)
	Distance	Entreaxe portes standard 72 mm / portes étroite 92 mm, axe 8/9 mm
	Têtière	24 mm
	Epaisseur de porte	Longueur d'axe en - épaisseur de porte (): 47/50 (40- 54 mm); 57/50 (47/66 mm); 67/60 (61-80 mm); 74/50 (66-80 mm); 120/120 (88-100 mm); 80/50 (70-87 mm)
	Pile	2 x Lithium AA (FR6)
	Durée de vie de la pile	Environ 100.000 cycles (pour un maximum de 4 ans)
	Standard radio	IEEE 802.15.4 (2,4 GHz)
	Cryptage (communication radio)	AES 128 bits
	Distance entre le béquille et le hub	Portée typique de 25 m en fonction du type de hub et des environnements de bâtiments
	Plage de températures de service	10 °C à 65 °C à l'intérieur / -40 °C à 65 °C à l'extérieur
	Relative humidity	< 85% (sans condensation)
	Statut	LED (rouge/vert/orange)
	Door status	LED (rouge/vert/orange)
	Lecture RFID	UID / Sektor / Block / Application / File
	Distance de lecture	< 4 cm