











Description du produit

- Communication du hub via vers le système de contrôle d'accès (adressable) via bus RS485 - contrôle des accès dans le système de contrôle d'accès central
- Principaux composants électroniques à l'intérieur - Lecteur RFID avec connecteur de secours à la pile et LED lumineuse à l'extérieur
- Fonctionnement sur une large plage de température en extérieur (-40°C à +65°C)
- Poignée extérieure débrayée (=contrôlée) - Poignée intérieure toujours embrayée (=active) pour sortie libre, avec détection d'action béquille pour remontée d'information en central
- Informations serrure disponibles : porte ouverte/fermée, pêne rentré/sorti. Ouverture au cylindre maître.
- Possibilité de stocker jusqu'à 10 badges urgence (utilisés uniquement en cas de déconnection)
- LED pour la visualisation du statut

Portée de la livraison

- 1 serrure avec pile (Lithium AA FR6) et notice de pose
- Vis, câble et gabarit de perçage
- Carré à commander séparément

Caractéristiques techniques - Serrure électromécanique avec lecteur RFID intégré

	Identification	3 possibilités d'identification (badge seul, code seul, badge+code)
	Code	Code de 4 à 8 chiffres
	Agréments	Serrure CE, EN14846, EN179 et EN1125
	Dimension	Coffre serrure 168,5 x 16,5 x 88/93/98 (H x L x P), Lecteur intérieur 167,8 x 48 x 20 / extérieur 101,8 x 43,7 x 15 (H x L x P)
	Type de porte	Porte standard ou profil étroit
	Direction	Gauche/Droite
	Entr. cylindre	Portes standards (55 mm, 60 mm, 65 mm); portes profil étroit (30 mm, 35 mm)
	Carré	Entraxe porte standard (72 mm) / profil étroit (92 mm), carré 8/9 mm
	Têtière	24 mm
	Largeur du vantail	Longueur carré - Epaisseur 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	100.000 cycles et 4 ans
	Standard radio	IEEE 802.15.4 (2.4 GHz)
	Cryptage (communication radio)	AES 128 bits
	Distance entre le lecteur RFID et le hub	Portée de 25 m en fonction de la configuration du bâtiment
	Plage de température	de +10°C à +65°C intérieur / de -40°C à +65°C extérieur
	Humidité relative de l'air	< 85% (sans condensation)
	Statut	LED (rouge/vert/orange)
	État de la porte	LED (rouge/vert/orange)
	Technologie RFID	iCLASS®/ISO 14443B; MIFARE® classic; MIFARE®plus; MIFARE® DESFire® EV1; LEGIC® Advant (in progress)
	Lecture RFID	UID/ Secteur/ Bloc/ Application/ Fichier
	Distance de lecture	< 4 cm
	Interfaces de communication	Mise à jour du firmware et secours pile par microUSB (V3 uniquement)



MIFARE™ CLASSIC/PLUS