








Productbeschrijving

- Communicatie tussen RS485 tussen hub en het online toegangscontrolesysteem (adresseerbaar) - toegangsbeslissing in het EAC-systeem
- "Hoofdelektronica binnen - lezer buiten incl. noodbatterij- aansluiting en indicatie-LED"
- Intelligent gescheiden structuur zorgt voor extreme temperatuurbestendigheid (-40° tot + 65°)
- Buitenkruk aangestuurd door elektronica - binnenkruk altijd geactiveerd (incl. sensor uitgangsverzoek)
- Geïntegreerde sensor voor grendel- en deurpositie, overbrugging mechanische sleutel
- Mogelijkheid om tot max. 10 noodkaarten op te slaan (alleen gebruikt bij verbindingsverlies met de hub)
- LED voor statusvisualisatie

Omvang van de levering

- 1 slot met batterij (lithium AA FR6) en installatie-instructies
- 1 lezer inclusief binneneenheid en buiteneenheid
- "Schroeven, flexibele kabels, boorsjabloon en krukstiften (afhankelijk van de versie)"

Technische gegevens - Elektronisch slot met standaard RFID-lezer

	Authenticatie	Drie autorisatieniveaus (Reader, Pincode, Pincode & Reader)
	Code	Pincode van 4 tot 8 cijfers
	Afmeting	Slot 168,5 x 16,5 x 88/93/98 (Lengte x Breedte x Dikte), Lezer binnenzijde 167,8 x 48 x 20 / buitenzijde 101,8 x 43,7 x 15
	Deurtype	Standaard of smaldeuren
	Draairichting	Links / Rechts
	Doornmaat	Standaard deuren (55 mm, 60 mm, 65 mm); smaldeuren (30 mm, 35 mm)
	Afstand	Afstand standaard deuren 72 mm / smaldeuren 92 mm, krukstift 8/9 mm
	Afmeting voorplaat	24 mm
	Deurdikte	Krukstiftlengte - Deurdikte in (): 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)
	Accu	2 x Lithium AA (FR6)
	Batterijlevensduur	> 100.000 cycli (max. 4 jaar)
	Radio-standaard	IEEE 802.15.4 (2.4 GHz)
	Codering (radiocommunicatie)	AES 128 bits
	Afstand tussen RFID-uitlesing en hub	Typisch bereik van 25 m afhankelijk van het hubtype en de gebouwomgeving
	Beschermingsgraad	IP 44 innen / IP 55 außen
	Bedrijfstemperatuurbereik	10°C tot 65°C binnenzijde / -40°C tot 65°C buitenzijde
	Vochtigheid	< 85% (niet condenserend)
	Deurstatus	LED (rood, groen, oranje)
	RFID-uitlesing	UID / Sektor / Block / Application / File
	Scanbereik	< 4 cm



MIFARE™ CLASSIC / DESFire™ CLASSIC / PLUS EM410x