

EM410x









### Productbeschrijving

- Communicatie tussen RS485 tussen hub en het online toegangscontrolesysteem (adresseerbaar) - toegangsbeslissing in het EAC-systeem
- Compatibel met de meest gangbare DIN-sloten, geschikt voor sloten in glazen deuren en wanden
- Hoofdelektronica (RFID + audio) in de buitenknop - veilige elektronica binnen de cilinderkern
- Vrij draaiende grendelnok
- Buitenknop vrij draaiend - binnenknop altijd geactiveerd (niet voor VERSIE =E/ED, ED/ED)
- Mogelijkheid om tot max. 10 noodkaarten op te slaan (alleen gebruikt bij verbindingsverlies met de hub)
- LED voor statusvisualisatie

### Omvang van de levering

- 1 dubbele knopcilinder met batterij (lithium CR2) en installatie-instructies

### Technische gegevens - Metalen dubbele knopcilinders

	<b>Toelatingen</b>	CE; brandwerend deur tot T90; DIN EN 15684 (1/6/B/A/-/F/3/2)
	<b>Uitvoering</b>	Vaste of demonteerbare knopversie met of zonder RFID-lezer
	<b>Knopafmetingen</b>	43 x 32 mm (L x Ø)
	<b>Knoppoppervlak</b>	RVS
	<b>Cilinderlengte (LENGTE=A/LENGTE=B)</b>	Basislengte 30/30 mm, verlengbaar in 5 mm stappen tot 60 mm
	<b>Bevestigingsschroef</b>	60 of 85 mm
	<b>Accu</b>	1 x Lithium CR2
	<b>Batterijlevensduur</b>	< 30.000 cycli (max. 2 jaar)
	<b>Radio-standaard</b>	IEEE 802.15.4 (2.4 GHz)
	<b>Codering (radiocommunicatie)</b>	AES 128 bits
	<b>Afstand tussen RFID-uitlesing en hub</b>	Typisch bereik van 25 m afhankelijk van het hubtype en de gebouwomgeving
	<b>Beschermingsgraad</b>	IP65
	<b>Bedrijfstemperatuurbereik</b>	-20° tot +55°C
	<b>Deurstatus</b>	LED (rood, groen, oranje)
	<b>RFID-technologie</b>	iCLASS®/ISO 14443B; iCLASS® Seos; MIFARE™ Classic; MIFARE™ Plus; MIFARE™ DESFire™ EV1; LEGIC® Advant; LEGIC® Prime (in progress)
	<b>RFID-uitlesing</b>	UID / Sektor / Block / Application / File
	<b>Scanbereik</b>	< 4 cm