



Productbeschrijving

- Communicatie tussen RS485 tussen hub en het online toegangscontrolesysteem (adreseerbaar) - 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)
- LED voor statusvisualisatie

Omvang van de levering

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

Technische gegevens - Metalen dubbele knopcilinders

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