



Produktbeskrivning

- Kommunikation från hubben via RS485-bussen till online-passersystemet (adresserbart) – beslut om tillträde tas via passersystemet
- Kan användas med alla skandinaviska instickslås – i trä-, stål- och rörramsdörrar
- Huvudelektronik (RFID + radio) på utsidan – säkerhetsrelevant elektronik på insidan
- Utsidans trycke är frikopplat – insidans trycke är alltid inkopplat
- Möjligt att lagra upp till 10 nödkort (används endast om kommunikation med hubben saknas)
- LED för statusindikering

Leveransomfattning

- 1 dörrbladsläsare med batteri (Lithium CR123A) och installationsanvisning
- Skruvar, bormall och verktyg (för kabelinföring)

Tekniska data - Standard dörrbladsläsare

	Autentisering	Tre autentiseringsnivåer (endast PIN, endast KORT, både PIN och KORT)
	Code	PIN-kod – 4 till 8 siffror
	Godkännanden	CE
	Mått	312 x 41 x 10/20 mm (H x W x D)
	Version	Standard = Inner- och ytterdörrar upp till klass 2
	Trycke	L-form, U-form
	Yta	Borstat rostfritt stål (ST)
	Avstånd	105 mm med spindel 8 mm
	Dörrtjocklek	35–95 mm tjockt dörrblad, i steg om 10 mm
	Nyckelhålsavstånd	> 40 mm
	Monteringsplatta	45 mm
	Batteri	1 x Lithium CR123A
	Batterilivslängd	> 40 000 cykler (max. 3 år)
	Radiostandard	IEEE 802.15.4 (2.4 GHz)
	Kryptering (radiokommunikation)	AES 128 bits
	Avstånd mellan RFID-läsare och hub	25 meters räckvidd beroende på hubtyp och byggnadens planlösning
	Skyddsklass	IP52 (IP54 optional verfügbar)
	Drifttemperaturområde	0–60 °C
	Luftfuktighet	< 85 % (icke-kondenserande)
	Dörrstatus	LED (röd/grön/orange)
	RFID-teknologi	iCLASS®/ISO 14443B; MIFARE Classic® / MIFARE® DESFire® EV1; HID PROX/ EM410x; LEGIC® (Advant, Prime, ISO/IEC14443 UID, ISO/IEC15693 UID)
	RFID-avläsning	UID / Sektor / Block / Application / File / LEGIC® Segment Data
	Avläsningsavstånd	< 4 cm
	Kommunikationsgränssnitt	Micro USB firmware download and battery back up

