

Elektroniskt lås med RFID-läsare - smal profil Skandinavisk profil - Säkerhetlåset med integrerade dörrsensorer

Produktbeskrivning

- Trådlös Aperio Escutcheon som kan integreras i valfritt kontrollsystem via AADP-protokollintegration eller via Aperio Wiegand Hub.
- Huvudelektronik på insidan – läsare på utsidan inkl. anslutning för nödbatteri och indikeringslampor
- Intelligent splitfunktion möjliggör extremt temperaturområde (-40 till +65 °C)
- Utsidans handtag elektriskt manövrerat – insidans handtag är alltid mekaniskt inkopplat (öppningssensor medföljer)
- Inbyggda givare för låsregels och dörrrens läge
- Möjligt att lagra upp till 10 nödkort (används endast om kommunikation med hubben saknas)
- LED för statusindikering

Leveransomfattning

- 1 lås med batteri (Lithium AA FR6) och installationsanvisning
- Skruvar, flexibla kablar, bormallar och tryckespinnar (beroende på version)
- Trycke och tryckespinne beställs separat

Tekniska data - Elektroniskt lås med RFID-läsare - smal profil

	Autentisering	Tre autentiseringsnivåer (endast PIN, endast KORT, både PIN och KORT)
	Code	PIN-kod – 4 till 8 siffror
	Mått	Lås 150 x 95 x 88/19,5/98 (H x B x D), läsare, invändigt 167,8 x 48 x 20/utvändigt 101,8 x 43,7 x 15 (H x B x D)
	Dörrtyp	Standarddörrar eller smala dörrar
	Dörrrens slagriktning	Vänster/Höger
	Nyckelhålsavstånd	Standarddörrar (50 mm); smala dörrar (30 mm, 35 mm)
	Avstånd	Avstånd standarddörrar 105 mm/smala dörrar 115 mm, spindel 8 mm
	Dörrtjocklek	22 mm
	Dörrtjocklek	Längd på spindel - Dörrtjocklek i (): 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)
	Batteri	2 x Lithium AA (FR6)
	Batterilivslängd	> 100 000 cykler (max. 4 år)
	Radiostandard	IEEE 802.15.4 (2.4 GHz)
	Kryptering (radiokommunikation)	AES 128 bits
	Avstånd mellan RFID-läsare och hub	Upp till 25 m beroende på byggnadsmiljö
	Drifttemperaturområde	10 °C till 65 °C invändigt/-40 °C till 65 °C utvändigt
	Luftfuktighet	< 85 % (icke-kondenserande)
	Status	LED (röd/grön/orange)
	RFID-teknologi	iCLASS®/ISO 14443B; MIFARE® classic; MIFARE®plus; MIFARE® DESFire® EV1; LEGIC® Advant (in progress)
	RFID-avläsning	UID / Sektor / Block / Application / File
	Avläsningsavstånd	< 4 cm
	Kommunikationsgränssnitt	Kommunikation via radio (USB-dongel) eller Micro-USB-adapter (tillbehör)
	OSS Standard Offline	Aperio® Online; Aperio® Offline; Standard OSS Offline

MIFARE™
CLASSIC / PLUSMIFARE™
CLASSIC / DESFire™