

ASSA 5585MF

Mifare sektorläsare



HI-O TECHNOLOGY™



ASSA 5585MF är en Mifareläsare för krypterad sektorläsning, med inbyggd Hi-O-teknologi. Hi-O innebär att enheterna har en inbyggd processor och kommunicerar med varandra för att möjliggöra plug-and-playinstallation. Med hjälp av Hi-O kan varje enhet erbjuda intelligent driftövervakning i realtid.

Mifareteknologin ger en mycket hög säkerhet eftersom den använder sig av kundunika kryptonycklar. Med ett för kunden unikt Set-up kort knyts anläggningens läsare och kodbärare (kort och taggar) samman så att endast anläggningens kodbärare kan användas i systemet. Kopiering eller otillåten tillverkning av kodbärare är inte möjlig eftersom varken kryptonycklar eller systemnummer är kända för obehöriga.

ASSA 5585MF ger en avsevärt högre säkerhetsnivå än läsare som endast läser ett serienummer (Mifare, EM4102 eller magnetremsa) eftersom de kodbärarna saknar kryptering och därför är möjliga att kopiera.

Mifare är en beröringsfri lästeknologi med läs- och skrivmöjlighet som kallas ofta "smart card". Kommunikation är krypterad (48-bit) så att data på kodbäraren enbart kan läsas av en läsare med matchande kryptonyckel.

ASSA erbjuder som standard Mifare kort och taggar med lagringskapacitet 1kBit i 16 valfria programmerbara sektorer. Läsaren klarar även kort med 4 kBit och 32 sektorer. Passersystemet använder en sektor för att lagra system- och kortnummer. Övriga sektorer kan användas för andra ändamål, till exempel lagring av fingeravtryck till biometriläsare, eller debiteringsfunktion till matsalar och varuautomater.

Läsaren är beröringsfri med ett läsavstånd på mellan 5-7 cm. För enkelt handhavande har läsaren upplysta symboler, grön och röd indikering för larmstatus, samt symboler för "att slå kod" eller "presentera kodbärare". Knappsatsen är bakgrundsbelyst och knapparna är slittåliga av rostfritt stål.

5585MF har en tidlös design och finns i svart eller vit utförande. Läsaren passar både för inom och utomhusbruk, då den uppfyller kraven för IP54.

ASSA[®]
ASSA ABLOY

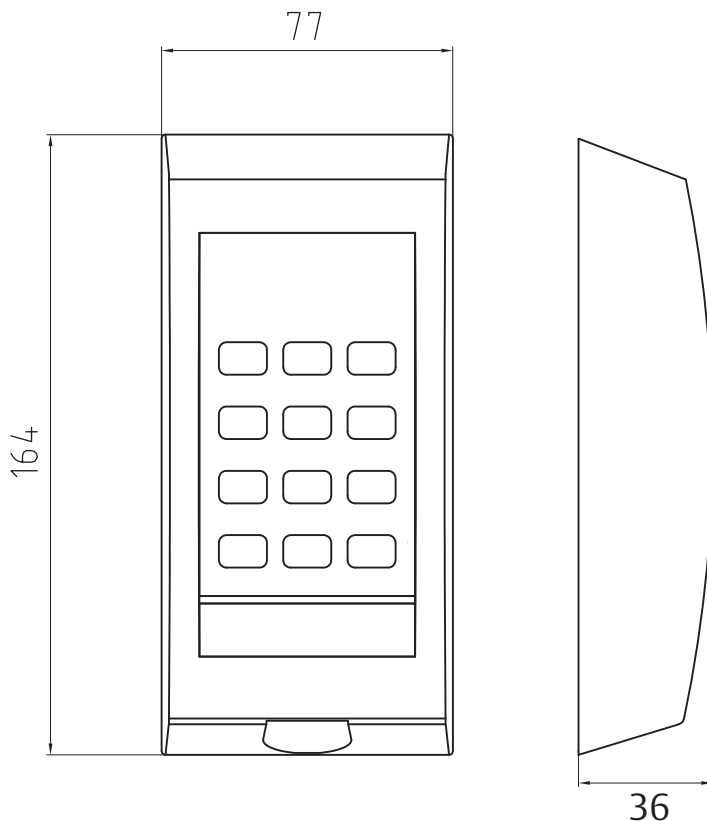
ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions.

ASSA 5585MF

Mifare sektorläsare



Hi-O TECHNOLOGY™



ASSA®

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience.

ASSA AB
P.O. Box 371
SE-631 05 Eskilstuna
Sweden

phone +46 (0)16 17 70 00
fax +46 (0)16 17 72 10

Customer support:
phone +46 (0)771 640 640
fax +46 (0)16 17 73 72
e-mail: helpdesk@assa.se

www.assa.se

Indikeringar

- Kortläsare i drift/redo
- Dörr olåst
- Dörrkod/kodläsfunktion
- Kort/tagg + PIN-kod
- Spärrad för passage
- Visar larmstatus för larmbehörigt kort/tagg
- Ogiltigt kort/tagg

Material

- Vit eller svart
- Halon/Halogenfri
- Gjuten bottenplatta
- Uppfyller kraven för IP54

Data

- Matningsspänning: 12-24 V AC/DC
- Strömförbrukning: 100 mA
- Vikt: 0,4 kg
- Temperaturområde läsare: -25°C till +70°C
- Lästeknologi: Mifare

Tillbehör

- 6150RS Regnskydd
- 6160RS Regnskydd
- 6170RS Regnskydd, rostfritt

Övrigt

- Har inbyggd sabotagekontakt
- Uppfyller kraven för IP54
- Läsavstånd 5-7 cm
- Snabb avläsning
- Låsbar kapsling
- Belyst knappsats

Artikelnummer

- | | | | |
|----------|-------|--------------|------------|
| • 5585MF | Vit | S555 585 085 | E58 761 66 |
| • 5585MF | Svart | S555 585 084 | E58 761 65 |



CE-kontrollerad och godkänd