



OMSCHRIJVING

Dit geavanceerde en gebruikersvriendelijke op IP gebaseerd toegangscontrolesysteem wordt opgebouwd uit deurcontrollers, paslezers en/of codetableaus, elektrische vergrendelingen, drukknoppen en netvoedingen. Per deurcontroller kunnen twee deuren enkelzijdig of één deur dubbelzijdig worden gecontroleerd. Toegang kan worden geautoriseerd d.m.v. een tag of code. Er kunnen een onbeperkt aantal toegangsprofielen op basis van tijdzones worden geprogrammeerd. Ook is het mogelijk een tag of code voor een vooraf ingestelde periode te programmeren en/of deze tag of code een maximaal aantal malen toegang te geven.

Het systeem is schaalbaar dus er kan worden gestart met één deur en is uit te breiden tot ruim 200 deuren.

De software is meertalig, is gratis en kent geen abonnementskosten. De software draait volledig op de controller. Hierdoor hoeft de software niet te worden geïnstalleerd en kan men het beheren op elk apparaat met een webbrowser zoals een PC, tablet of smartphone.

Door de geavanceerde en flexibele architectuur van het systeem zijn de toepassingen legio dus geschikt voor kantoren, verhuur, recreatie, zorg, etc.

EIGENSCHAPPEN

Hardware

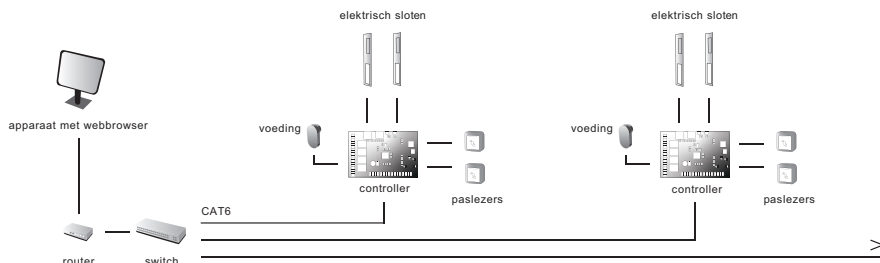
- Systeemopbouw bestaat uit deurcontrollers, paslezers/codetableaus, elektrische vergrendelingen, drukknoppen en netvoedingen
- Deurcontrollers zijn voorzien van aansluitingen voor paslezers/codetableaus, elektrische vergrendelingen, drukknoppen en signaleringsuitgangen
- Keuze uit opbouw MIFARE® paslezers en/of codetableaus met geïntegreerde paslezer
- Paslezers/codetableaus zijn waterdicht volgens IP68

Software

- Plug & play installatie, volledig IP gebaseerd
- Volledig webbased
- Te beheren op elk apparaat met een webbrowser (PC, tablet, smartphone)
- Geschikt voor 1.000 gebruikers en 100 controllers (grotere systemen op aanvraag)
- Onbeperkt aantal toegangsprofielen op basis van tijdzones
- Logboek te exporten
- Deuren (op afstand) te openen via webinterface
- In Nederlands, Engels en Franse taal (andere talen mogelijk)
- Gratis software en updates en geen abonnementskosten

* MIFARE is een geregistreerd handelsmerk van NXP B.V.

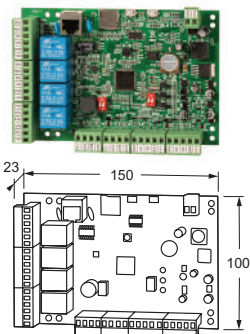
SCHEMA NETWORK



MODELLEN

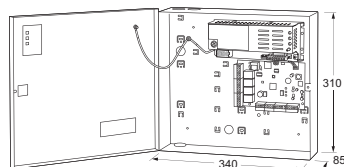
FLD2000U Flexess Duo 2-deurs controller, losse printplaat

- 2 x aansluiting paslezer/codetableau (Wiegand 26-37 bit)
- 2 x aansluiting drukknoppen (met eigen voeding vanaf printplaat)
- 2 x aansluiting elektrische vergrendeling (maak- en verbreekcontact 10A)
- 2 x alarmuitgang (maak- en verbreekcontact 10A)
- 2 x signaleringsingang (maak- en verbreekcontact, potentiaalvrij)
- Netwerkaansluiting RJ45 TCP/IP
- Micro SD slot (voor eventuele updates en geheugen uitbreiding)
- Aansluiting 12 of 24V=
- Instelbaar als master of slave controller
- Paslezers voorzien van eigen spanningsvoorziening
- Status led paslezer aanstuurbaar door deurcontroller



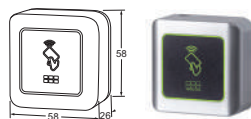
FLD1250

Flexess Duo 2-deurs controller met 12V= 5A netvoeding in plaatstalen kast met 1,5 meter netsnoer

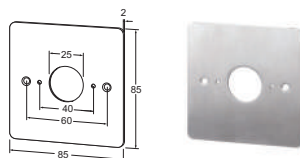


MODELLEN

KS400 Flexess Pebble proximity paslezer MIFARE®, opbouw IP68,
 Wiegand 34 bit



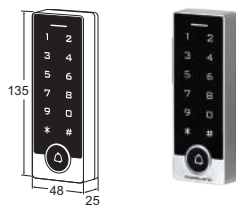
KSX85 Montageplaatje voor KS400 op inbouwdoos



CS400 Flexess Aqua1 codetableau en paslezer MIFARE® opbouw IP68,
 Wiegand 26-37 bit



CS800 Flexess Aqua2 codetableau en paslezer MIFARE® opbouw IP68,
 Wiegand 26-58 bit



XK7P10 tag MIFARE® 1K (per 10 stuks)



SOFTWARE

- Plug & play installatie, volledig IP gebaseerd
- TCP/IP netwerk communicatie (dynamische of statische IP adressering)
- Volledig webbased
- Geen internetverbinding nodig
- Te beheren op elk apparaat met een webbrowser (PC, tablet, smartphone)
- Geschikt voor 1.000 gebruikers en 100 controllers (grotere systemen op aanvraag)
- Automatisch wissen van toegangslogboek per aangegeven periode (AVG)
- Offline modus (bij uitvallen netwerkverbinding tussen controllers)
- Meerdere toegangs- en tijdsprofielen per dag instelbaar
- Tijdelijke toegang voor vooraf te bepalen datum en tijd (bezoekerstoegang)
- Maximaal aantal keren toegang per gebruiker te programmeren
- Gesloten dagen uitzonderingen en deur open profielen
- Lokaal en systeem Anti-Passback
- Signalering uitgangsvertraging instelbaar
- Gebruikerspassen en toegangscode's instelbaar via webinterface
- Nederlandstalig, Engelstalig, Franstalig
- Logbestanden exporteerbaar naar CSV
- Deuren te openen via webinterface
- Meerdere autorisatie niveaus (gebruiker, installateur en system integrator)
- NTP instelbaar (bepaald welke tijdzone)
- Gratis software en updates
- Geen abonnementskosten

