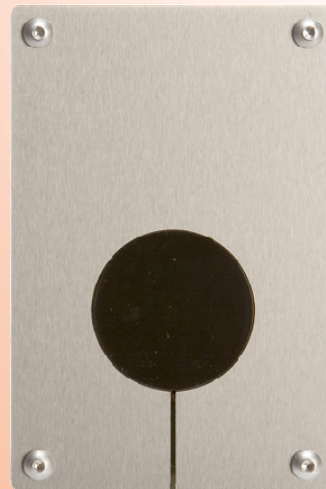


Miprox PR22\PR24



Miprox PR26\PR28



Miprox PR240

- Proximity readers voor MIFARE ® CLASSIC, SMARTMX en DESFIRE transponders
- PR24 ,PR26 en PR240 zijn voorzien van een **Wiegand\Magstripe** en **RS485** interface
- PR22 en PR28 zijn voorzien van een **Wiegand\Magstripe** en **RS232** interface
- Readers zijn geschikt voor opbouw (PR22\PR24\PR26\PR28) of inbouw montage (PR240)
- Miprox PR26 en PR28 zijn additioneel voorzien van een numeriek toetsenbord
- Readers zijn eenvoudig te integreren door gestandaardiseerde interfaces

De Miprox PR22,PR24,PR26,PR28 en PR240 readers zijn standaard geschikt voor het lezen en schrijven van MIFARE CLASSIC kaarten of tags. Als DFEV1 uitvoering zijn de readers ook geschikt voor het lezen en schrijven van DESFIRE kaarten of tags.

De readers zijn, afhankelijk van het type, voorzien van een TTL (Magstripe\Wiegand) en seriële interface.

De PR22\PR24\PR26\PR28 readers zijn geschikt voor opbouw en de PR240 is geschikt voor inbouw montage.

SIGNALERING

Met 2 LED's wordt de gebruiker geïnformeerd over de status van de kaartlezing en het wel/niet verlenen van toegang. De kleur van de signalering wordt bepaald door het aangesloten systeem.

De signalering van de readers kan eenvoudig worden aangestuurd met een extern potentiaal vrij contact of op via een ontvangen commando's van de RS232 of RS485 interface.

PINCODE

De Miprox PR26 en PR28 reader zijn additioneel voorzien van een numeriek toetsenbord. Daarmee kan naast het gebruik van een kaart ook het invoeren van een pincode gevraagd worden. Standaard wordt de pincode via de Magstripe\Wiegand of seriële interface verstuurd. Daarnaast is het mogelijk dat de reader zelfstandig de pincode verifieert.

READER- EN MIFARE SETTINGS

Alle instellingen met betrekking tot de reader en MIFARE specifieke parameters kunnen worden gedaan via de seriële interface. De MIFARE specifieke parameters kunnen, in het geval van de DFEV1 uitvoering ook worden overgedragen met behulp van

EXTRA SIGNALERINGEN

De Miprox PR22\PR24\PR26\PR28 en PR240 readers is voorzien van een extra amber gekleurde LED. Deze LED geeft aan of het lezen van de MIFARE kaart correct is uitgevoerd.

ACCESSOIRES

Voor montage van de Miprox PR240 reader is een montageframe met vochtafdichtende pakking.

Voor montage op staal of aluminium is een speciaal daarvoor beschikbare kunststof montageplaat.

GRAVERING

De RVS delen van de readers kunnen klantspecifiek worden. Dit geldt voor de afdekplaatjes van de PR22\PR24\PR26 en PR28 als ook voor de RVS frontplaat van de PR240.

CONFIGURATIE

Om de readers te kunnen configureren is software beschikbaar. Neem contact op met 1 van onze adviseurs voor de diverse mogelijkheden.

Technische kenmerken :

	PR22	PR24	PR26	PR28	PR240
Voedingsspanning	8...12VDC	8...12VDC	8...12VDC	8...12VDC	8...12VDC
Stroomverbruik	Typ. 80mA	Typ. 80mA	Typ. 80mA	Typ. 80mA	Typ. 80mA
Leesafstand	Typ. 3cm	Typ. 3cm	Typ. 3cm	Typ. 3cm	Typ. 3cm
Materiaal behuizing	RVS met PC	RVS met PC	RVS met PC	RVS met PC	RVS met PC
Opbouw\Inbouw	Opbouw	Opbouw	Opbouw	Opbouw	Inbouw
Interface	Magstripe\Wiegand en RS232	Magstripe\Wiegand RS485	Opbouw Opbouw RS485	Magstripe\Wiegand RS232	Magstripe\Wiegand RS485
Serieel		9600,N,8,1	9600,N,8,1		9600,N,8,1
Afmetingen	108x34x17mm	108x34x17mm	108x34x17mm	120x80x27,6mm	120x80x27,6mm
Type ID	CLASSIC	CLASSIC	CLASSIC	CLASSIC	CLASSIC
	SMARTMX	SMARTMX	SMARTMX	SMARTMX	SMARTMX
	DESFIRE (DFEV1)	DESFIRE (DFEV1)	DESFIRE (DFEV1)	DESFIRE (DFEV1)	DESFIRE (DFEV1)
Temperatuurbereik	-10...55°C	-10...55°C	-10...55°C	-10...55°C	-10...55°C

Mechanische kenmerken :

