

N-Trance[®] Sensor

De N-Trance Sensor is de contactloze lezer die de elektronische toegangspassen van het N-Trance toegangsverleningssysteem detecteert en de unieke pasinformatie ten behoeve van autorisatie naar de deurcontroller stuurt.



De N-Trance Sensor maakt deel uit van het N-Trance systeem en vormt samen met de Solo of Guard een compleet toegangsverleningssysteem.

Aangesloten op de N-Trance deurcontroller leest de Sensor betrouwbaar en snel de pasinformatie over een afstand van circa 10 cm.

De N-Trance Sensor is geschikt voor buitenmontage en is voorzien van een 2-kleuren lichtdiode om de pashouder te tonen of de betreffende deur al of niet geopend is.

Specifieke kenmerken:

- **Contactloos lezen van de toegangspas**
- **Geschikt voor buitenmontage**
- **Ingebouwde 2-kleuren indicatie diode**
- **Geen onderhoud**
- **Eenvoudige installatie**
- **Speciaal ontwerp**
- **Vandalbestendige uitvoeringen**

Contactloos lezen van de toegangspas

Het RF kaartleesprincipe van N-Trance maakt het mogelijk uw toegangspas op afstand (circa 10 cm) van de N-Trance Sensor te detecteren. Zelfs als de toegangspas nog in uw portefeuille zit wordt deze feilloos gelezen. Dit in tegenstelling tot andere systemen waarbij de pas ingestoken of doorgehaald dient te worden. Het N-Trance detectiesysteem werkt betrouwbaar, snel en comfortabel.

Geschikt voor buitenmontage

De N-Trance Sensor is geheel ingegoten in een speciale waterbestendige ingietmassa en voorzien van een vaste kabelaansluiting. Hierdoor is de Sensor zonder meer geschikt voor buitenmontage bij buitendeuren, slagbomen en schuifhekken.

Ingebouwde 2-kleuren indicatie diode

De ingebouwde 2-kleuren lichtdiode geeft de status van de deur aan. Continue Rood geeft aan dat de deur vergrendeld is: de neutrale toestand. Groen wil zeggen dat er een geautoriseerde pas is aangeboden en de deur ontgrendeld wordt. Knipperend Rood betekent dat er een niet geautoriseerde pas herkend is en de deur vergrendeld blijft.

Geen onderhoud

Door het contactloos lezen van de toegangspassen kent het N-Trance systeem geen bewegende of aan slijtage onderhevige onderdelen. Het N-Trance systeem is hierdoor vrij van onderhoud.

N-Trance[®] Sensor

Eenvoudige installatie

Om de montage van de Sensor zo eenvoudig mogelijk te houden, wordt gebruik gemaakt van een op de ondergrond te schroeven basisplaat waarop het Sensor antennedeel wordt geklikt.

Speciaal ontwerp

De Sensor is speciaal ontworpen voor montage op deurkozijnen. In de meeste situaties en in moderne gebouwen waarin veel glas toegepast is blijkt het

deurkozijn de enige oplossing voor montage van een paslezer. Wij adviseren de Sensor op een dusdanige afstand van de vloer te monteren dat bereik voor alle pashouders comfortabel is.

Vandaal bestendige uitvoeringen

Voor omgevingen waarin meer vandaalbestendigheid gewenst is, kan de Sensor voorzien worden van een opbouw of inbouw RVS frame.



RVS opbouwframe
artikel nummer 988 45 21

RVS inbouwframe
artikel nummer 988 45 30



Technische gegevens	Sensor artikelnummer: 9884491
Behuizing	ABS, IP67
Afmetingen	50 x 95 x 25 mm (b x h x d)
Detectieafstand	Maximaal 10 cm.
Kabellengte	Standaard 5 meter. mag verlengd worden tot 50 meter.
Aan te sluiten op	N-Trance Solo en N-Trance Guard
Temperatuurbereik	-30°C tot 65°C
Gewicht	Circa: 75 gram
Installatie	Zie www.n-trance.nl en N-Trance Sensor installatiehandleiding art.nr. 5268052