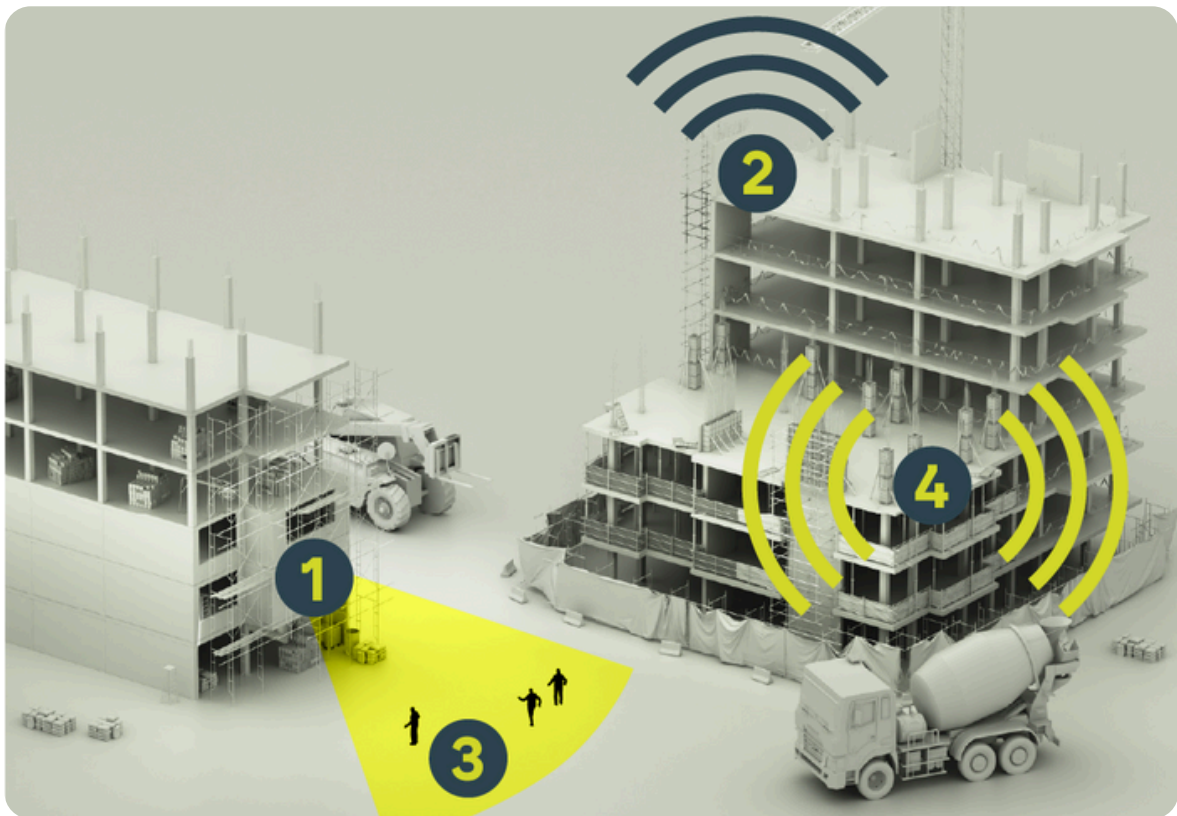


PRODUKTANLEITUNG

Reconeyez Drahtloses Einbruchmeldesystem:

Wie funktioniert das Reconeyez-System?



1

Der PIR-Sensor des Detektors erkennt eine Bewegung, die Kamera wird aktiviert und nimmt ein Bild auf.

2

Das Bild wird über die Bridge an die Cloud gesendet.

3

Die integrierte KI analysiert das Bild und leitet bei Bedarf einen Alarm an die Leitstelle oder die Reconeyez Cloud weiter.

4

Die Sirene wird ausgelöst, oder eine Interventionskraft wird entsandt.

Detektor

MODELLNUMMER:

72007, 72008 & 72009

Allgemeines

Betriebstemperaturbereich

-40 °C bis +60 °C

IP-Einstufung

67 (wasserdicht)

Bewegungserkennung

Maximaler Erfassungsbereich

35 m

Funk

Maximale Sichtverbindung (LOS)

500 m

Kamera

Bildauflösung (Tag)

1920 × 1080

Bildauflösung (Nacht)

1280 × 960

Beleuchtung

IR-Blitzlicht (940 nm)

Akku

Typ

Wiederaufladbar Li-Ion

Laufzeit

Bis zu 400 Tage Stand-by /

Bis zu 16.000 Alarmereignisse



Nummernschild Detektor

MODELLNUMMER:

72011 & 72012

Allgemeines

Abstand Detektor zu Fahrzeug

8 mm Objektiv – optimiert für
Fahrzeuge **6–12 m**

12 mm Objektiv – optimiert für
Fahrzeuge **9–18 m**

Betriebstemperaturbereich
-40 °C bis +60 °C

IP-Einstufung
67 (wasserdicht)

Bewegungserkennung

Maximaler Erfassungsbereich
35 m

Funk

Maximale Sichtverbindung (LOS)
500 m

Kamera

Nur monochrome Bilder

Bildauflösung

1280 × 960

Beleuchtung

IR-Blitzlicht (940 nm)

Akku

Typ

Wiederaufladbar Li-Ion

Laufzeit

**Bis zu 400 Tage Stand-by / Bis zu
16.000 Alarmereignisse**



Bridge

MODELLNUMMER:
72113 & 72114

Allgemeines

Betriebstemperaturbereich
-40°C bis +60°C

IP-Einstufung
67 (wasserdicht)

Funk

Maximale Sichtverbindung (LOS)
500 m
Weltweite Mobilfunknetzverbindungen

Akku

Typ
Wiederaufladbar Li-Ion

Laufzeit
Bis zu 150 Tage Stand-by



Sirene

MODELLNUMMER:
72116

Allgemeines

Betriebstemperaturbereich
-40 °C bis +60 °C

IP-Einstufung
67 (wasserdicht)

Funk

Maximale Sichtverbindung (LOS)
500 m

Indikationsgeräte

Schallausgang
108 dB

Signallinsenfarbe
Rot

Akku

Typ
Wiederaufladbar Li-Ion

Laufzeit
**Über 400 Tage Standby /
200 h Daueralarm**



Tastenfeld

MODELLNUMMER:

72117

Allgemeines

Betriebstemperaturbereich
-40 °C bis +60 °C

IP-Einstufung
658

Funk

Maximale Sichtverbindung (LOS)
500 m

Anzeigegeräte

Tasten

Numerisch 0, 1-9 (10 Tasten)

Geschlossenes Vorhängeschloss – Scharfschaltung

Geöffnetes Vorhängeschloss – Unscharfschaltung

LED

Rot, grün, orange

Zur Information über den Status des
Systems

Akku

Typ

Wiederaufladbar Li-Ion

Laufzeit

**Über 400 Tage Standby /
300 Tastatureingaben**



Bridge I/O

MODELLNUMMER:
72122

Allgemeines

Betriebstemperaturbereich
-40 °C bis +60 °C

IP-Einstufung
66

Funk

Maximale Sichtverbindung (LOS)
500 m

Energiequellen

Mitgelieferte PSU
12 VDC 2.1 A (25 W) Netzteil IP67 Schutz
Interne wiederaufladbare **Li-Ion-Batterie** als Backup

Relaisausgänge

Relaistyp
1 Form C (SPDT-NO, NC) ×5

Eingangskontakte

3 trockene und feuchte Eingangskontakte



Anschluss

MODELLNUMMER:
72306

Allgemeines

Drahtlose Kommunikation

802.15.4: Frequenz 2400-2481 Mhz
3,5dBm-Sender

Anschluss

**USB-C (USB-C zu USB-C-Kabel im
Lieferumfang enthalten)**

IP-Einstufung
66



Stromversorgungs- lösungen

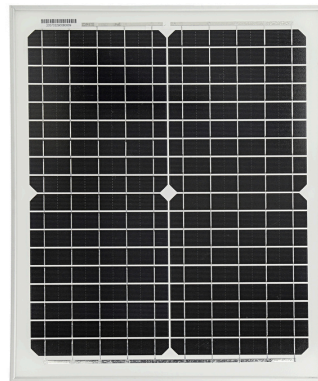
Solarmodul

Modellnummer:
72112

Solarmodul OCV
22.8V

Solarmodul Vmp
18.6V

Solarmodul Pmax
20V



Battery extension pack

Modellnummer:
72420

Das Batterieerweiterungspaket enthält 4 Reconevez-Batterien. Es kann die autonome Laufzeit für alle Reconevez-Geräte verdoppeln.



Ladegerät für Netzstrom

Modellnummer:
72413



Ladegerät mit 12 und 4 Steckplätzen

Modellnummer:
72408 and 72409

Aufladezeit
8 Stunden



Montage zubehör



Montageplatte
Modellnummer: 53317



Montageschraube
Modellnummer: 53343



L-förmige Halterung
Modellnummer: 53300



Spinnenhalterung
Modellnummer: 53341



Doppelhalterung
Modellnummer: 53342



Magnetische Montagehalterung
Modellnummer: 53330



Verstellbare Montagehalterung
Modellnummer: 53333



Werkzeug zur Montage des Solarmoduls
Modellnummer: 53705

Security mounting accessories



**Befestigung und Werkzeug für
Sicherheitsmutter**
Modellnummer: 53211 & 55029



**Sicherheitsverriegelungsbolzen und
Werkzeug**
Modellnummer: 53324 & 55039