



DIAMOND
PLUS

FUNK-ALARMSYSTEM

Schützen,
was mir
wichtig ist.



essecca®

... DIE SICHERHEITSDIMENSION

Diamond Plus - Ihr sicheres Funk-Alarmsystem

Die drahtlose Anlage kombiniert maximale Sicherheit & Komfort dank der verschlüsselten 2-Wege-Technologie

Einbruchsicherung

- 1 Funk-Bewegungsmelder**
Jegliche Bewegung - außer von Haustieren - löst im überwachten Bereich mittels Funksignal Alarm aus.
- 2 Funk-Tür-/Fenster-Magnetkontakt**
Jegliches gewaltsames Eindringen durch Türen oder Fenster wird sofort erkannt und löst Alarm aus.
- 3 Außensirene drahtlos**
Witterungsbeständige und manipulationssichere Abschreckung, die im Ernstfall die gesamte Nachbarschaft alarmiert.

Sicherheit für Familie & Haus

- 4 Panik-Taste**
Alarmieren Sie die Polizei jederzeit über einen einzigen Tastendruck.
- 5 Rauch-Melder**
Der Lebensretter Nr. 1 warnt im Falle eines Brandes rechtzeitig vor Gefahr - auch nachts oder wenn Ihre Kinder alleine daheim sind.
- 6 Gas-Melder**
Sobald ein kritischer Grenzwert bei Methan-, Propan- oder Butangas überschritten wird, ertönt Alarm.
- 7 Wasserbruch-Melder**
Meldet Wasseraustritt bevor Schäden entstehen können.
- 8 Erschütterungs-Melder**
Löst Alarm bei Erschütterungen aus.
- 9 Medizinischer-Melder**
Löst einen Medizin-Alarm mit nur einem Tastendruck aus.



Videoüberwachung

- 10 Funk-Kamera-Bewegungsmelder**
Jegliche Bewegung - außer von Haustieren - löst im überwachten Bereich mittels Funksignal Alarm aus. Bildübertragung auf das Smartphone oder per Internet. Jederzeit und überall einsehbar.

Bedienung/Steuerung

- 11 Funk-Komfort-Bedienteil**
Komfortable und einfache Bedienung der Alarmanlage.
- 12 Funk-Handsender**
Ermöglicht das Scharfschalten des gesamten Hauses oder einzelner Bereiche. Inklusive Panik-Funktion und Statusbericht.
- 13 Smartphone-Steuerung**
Steuern Sie Ihre Alarmanlage mit der Smartphone App. Ob Scharf-/Unscharfschaltung, Ereignisspeicher auslesen oder Melder umleiten.

Internet-Zugriff

- 14 Internet-Zugriff**
Ihre Diamond Plus Alarmanlage steuern Sie bequem und einfach über das Web-Interface mit Live-Bildern aus Ihrem Haus. Sie können Ihre Alarmanlage auch als Haussystemsteuerung mit GPRS-Modul und LAN-Verbindung nutzen. (Kein WLAN)

Diamond Plus

2-Wege-Funkalarmsystem

Das ausgeklügelte iConnect System, im schlanken Design, dient als Kommandozentrale bei Eigenheim und Kleingewerbe als Sicherheits- und Hausautomationsnetzwerk.

Ausgestattet mit allen Möglichkeiten der iRisco Fernmanagement-Funktion bietet iConnect die Alarmierung und Benachrichtigung von Nutzern, Notrufleitstellen, Service-Providern oder Technikern. Der iRisco erlaubt die Fernprogrammierung und Fernwartung via Internet oder Smartphone. Mittels IP/GSM/GPRS Kommunikationsmodulen ist die Konfiguration von E-Mail-, SMS-Benachrichtigungen und vielem mehr für den Nutzer möglich.



Die integrierte 2-Wege-Funktechnologie ermöglicht den Einsatz von PIR-Kameras für Ereignisgesteuerte Videobilder und Clips, sowie Videoverifikationen. Die kompatiblen 2-Wege iConnect Komponenten kommunizieren mit der iConnect Funkalarmzentrale mit höchster Übertragungssicherheit. Um eine maximale Effizienz zu bieten, kommunizieren die Komponenten nur bei scharfgeschaltetem System mit der Funkzentrale, dadurch werden der Energieverbrauch und Funkverkehr reduziert.

Der iRisco Application Server ist ein voll redundanter und permanent verfügbarer Server, der Endnutzern auf einfachste Weise erlaubt, das iConnect Alarmsystem aus der Ferne webbasierend oder mittels Smartphone-App zu bedienen, in das Objekt hineinzuschauen, Einstellungen vorzunehmen sowie den Ereignisspeicher auszulesen. Der iRisco hält kontinuierlich eine Verbindung zu allen installierten Komponenten im Objekt über das iConnect Alarmsystem. Die serverbasierende Kommunikationsstruktur zwischen dem Endnutzer, Errichter und der Notrufleitstelle mittels iConnect Alarmsystem erhöht die Betriebssicherheit wesentlich. Denn aufgrund der ständigen Verbindung lässt sich ein Ausfall dieser Kommunikation rasch erkennen. Weiterhin besteht im Objekt nicht die Notwendigkeit eine feste IP-Adresse oder andere vergleichbare Dienste zu nutzen.



Video-Verifikation

Für das iConnect 2-Wege-System wurde eine Komponente entwickelt, die PIR-Bewegungsmelder, CMOS-Kamera, Infrarot-Beleuchtung und 2-Wege-Kommunikation in einem Gerät vereint. Bei einem Ereignis erzeugt die 100 % drahtlose Kamera automatisch Alarmbilder, die zum Endnutzer oder Sicherheitspersonal per E-Mail oder per Smartphone-App gesendet werden, um sofort die aktuelle Lage im Objekt visuell bewerten zu können.

2-Wege-Bedienelemente

Der iConnect 2-Wege-Funkhandsender wird zum Scharf-/Unscharfschalten des Alarmsystems benutzt. Er übermittelt mit einer 2-farbigen LED den Status des Alarmsystems.

Der 100 % drahtlose, rein batteriebetriebene und gleichfalls bidirektionale Bedienteil erlaubt den kompletten Zugriff auf alle Funktionen und Anzeigen wie an der Zentrale selbst. Ereignisgesteuerte Sprachansagen des Bedienteiles erlauben eine einfache Bedienung. Bei Verwendung verzögerter Eingangszonen aktiviert sich das Bedienteil selbstständig aus dem Sleep-Mode um auf den scharf geschalteten Zustand des Alarmsystems hinzuweisen.



mit Kamera



mit Statusanzeige



Sprachansage

100 %
Drahtloszugriff
auf alle
Anlagenmenüs

FUNKTIONEN

Leistungsmerkmale

- Zwei-Wege Funk-FM Technologie
- IP/GSM/GPRS Kommunikations-Module oder PSTN/IP
- Ereignisübertragung - IP/GPRS mit GSM Backup (Sprache oder SMS SIA/CID)
- E-Mail/SMS/ereignisgesteuerte Sprachansagen für den Benutzer
- Erweiterter Fernzugriff für Endnutzer – Web und Smartphone Anwendungen
- Ereignisgesteuerter Aufbau einer 2-Wege-Kommunikation – vollduplex/simplex.
- Fernprogrammierung Firmware-Updates und Wartung
- IP-Protokoll über Internet (keine Notwendigkeit für eine feste IP-Adresse)
- Optionale Zonenerweiterung für bis zu 8 zusätzliche verdrahtete Zonen.

- Programmierbarer Ausgang für verdrahtete Sirenen
- Zeitloses Design
- Erfüllt EN-50131-3 Grad 2 Klasse II

Verschlüsselte 2-Wege FM Technologie

- Beinhaltet 2-Wege-Technologie für eine optimale Störimmunität
- Unterstützt 2-Wege-Kommunikation mit den drahtlosen Komponenten
- Digitales RSSI (Signalstärkeanzeige)
- Stabile Anti-Kollision Funkübertragung
- 66 Bit Verschlüsselung mit SecuriCode™ Technologie (hopping und rolling code)
- Zwei-Stufen-Sender für eine verbesserte Frequenzstabilität
- Frequenzband: 868 MHz

Video

- Videoverifizierung von Alarmen
- Schnappschuss
- Jederzeit über iRisco Live-Bilder erstellen

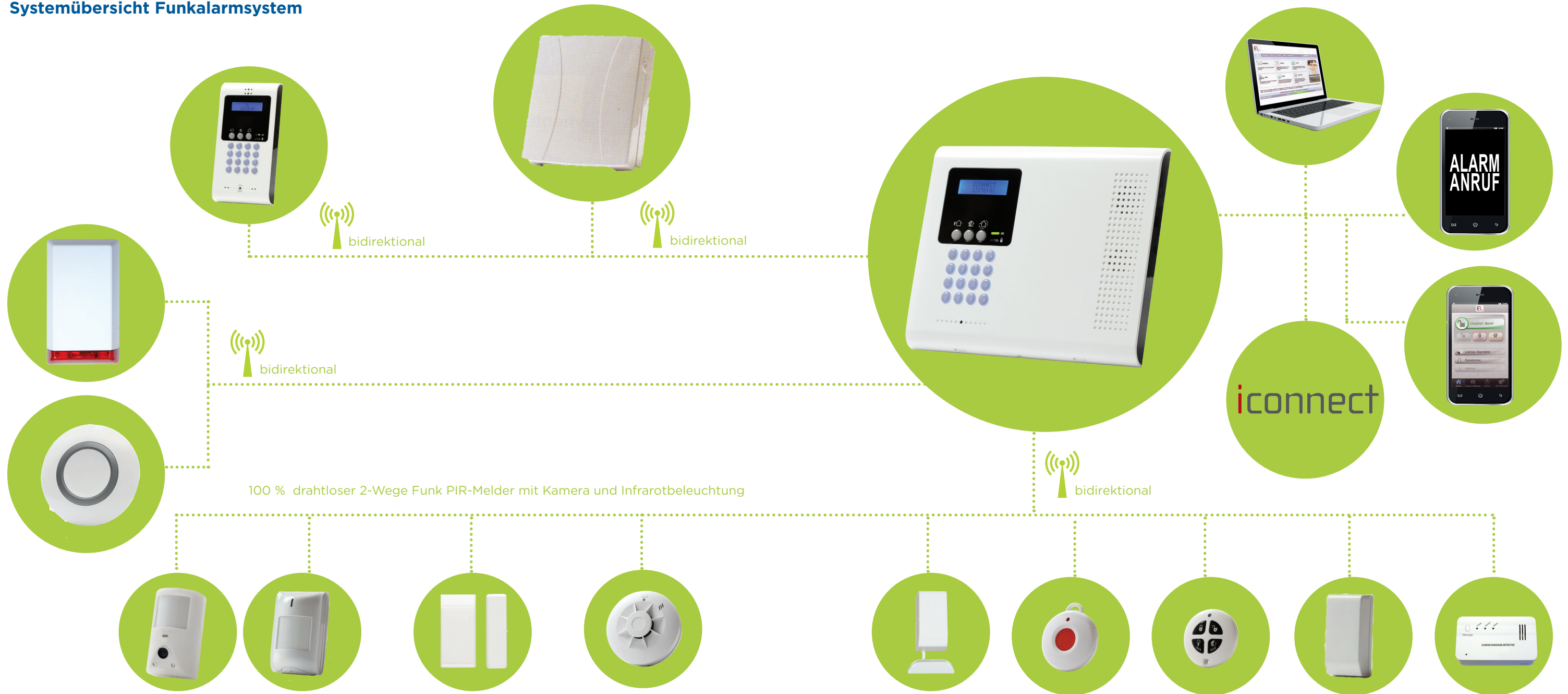
Breites Produktspektrum an Zwei-Wege-Funkkomponenten

- Bis zu 8 PIR-Kameras
- Bis zu 32 Funk-Melder
- Innen-, Außenbewegungsmelder (inkl. Haustier-Immun-Melder)
- Magnetkontakte und Universalsender
- Glasbruchmelder und Erschütterungssensoren
- Rauch-, Gas- und Wasser-Melder
- Panik- und Medizin-Handsender
- Innen- und Außen-Zwei-Wege-Funk-Sirenen
- Bis zu 19 Funk-Handsender

- Drahtloses LCD-Bedienteil auch für Programmierungen

Erweiterte Installationshilfen

- Menügeführte Programmierung für eine schnelle und einfache Installation
- Fern-Firmware-Update via IP oder GPRS
- Schneller Up-/Download via IP oder GPRS
- Upload-Status aller Funk-Komponenten
- Einrichthilfen
- Echtzeit Senderliste mit Status, optische und akustische Signalpegelanzeige
- GSM-Signalstärkeanzeige
- Intelligenter Gehtest, Sender-, Funksirenen-, Innensirenen- und Schnittstellentests
- Empfangsqualitäts-Messung, um Signale im gleichen Frequenzband erkennen zu können



Smartphone APPs und Fernzugriff auf Benutzerebene

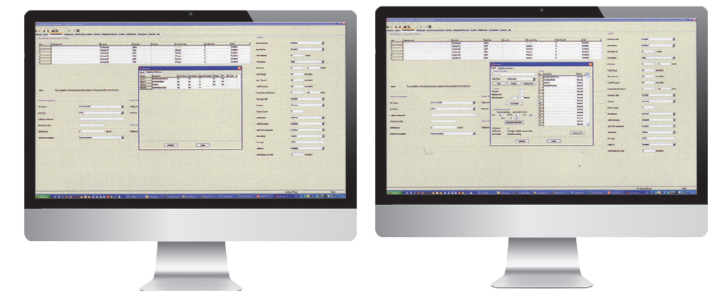
Die APPs bieten die Möglichkeit das iConnect Alarmsystem auf einfache Weise aus der Ferne zu bedienen und Einstellungen vorzunehmen. So bietet die APP die Scharf-/Unscharfschaltung, das Bedienen von elektronischen Verbrauchern, Alarmbilder mittels Push Notification und das Empfangen von Alarmen oder die Ansicht von manuellen Schnappschüssen des drahtlosen Kamereabewegungsmelders, das Auslesen des Ereignisspeichers, die Benutzercodeverwaltung und die Definition individueller Nachrichtenziele.



PC-Fernzugriff auf Benutzerebene



PC-Fernzugriff auf Errichterebene



Hauptmerkmale

- **Funktechnologie:** FM
- **Scharfschaltemoden:** komplett, intern, teilscharf
- **Notfalltasten:** Panik, Feuer, Medizin
- **Anzahl Benutzercodes:** 32 4-stellige Codes
- **Maximale Zonenanzahl:** 34
- **Funkzonen:** 32
- **Verdrahtete Zonen:** 2 on-board + 8 weitere bei Einsatz einer optionalen Funk-Zonenerweiterung
- **Funkhandsender:** bis zu 19 Multifunktions-Handsender
- **Funkbedienteile:** Bis zu 4 Stk. 2-Wege-Bedienteile
- **Repeater:** Bis zu 4 Stk. 2-Wege-Repeater
- **Anzahl Leitstellenkonten:** Bis zu 6 Konten für Leitstellenaufschaltung oder Sprachnachrichtenalarmierung direkt zu dem Benutzer
- **Übertragungsprotokolle:** Contract ID, SIA, SMS SIA, SMS Contact ID
- **Benutzer-Benachrichtigung:** SMS Nachrichten, E-Mails, Sprachnachrichten, Follow-me Nummern
- **Ereignisspeicher:** 1.022 in der Alarmzentrale, mehr als 2.000 im iRisco App
- **Sprachnachrichten:** 22 vordefinierte Ereignisnachrichten; individuelle Objektsange
- **Kurzwahlnummern:** 1 Serviceanruf und 5 zusätzliche Kurzwahlnummern
- **Web-Nutzeranwendungen:** Video-Verifikation, Fernaktivierung und Steuerung, Systemeinstellungen, Ereignisnachrichten-Einstellungen, E-Mail
- **Mobile Anwendungen:** WAP, Smartphone (i-Phone, Android, etc.) Anwendungen für Video-Verifikation, Fernaktivierung und Steuerung, Systemeinstellungen, Einstellung der Ereignisbenachrichtigung

Benutzer-Leistungsmerkmale

- **E-Mail:** Video-Verifikation und Ereignisbenachrichtigung
- **APP:** Video-Verifikation Fernaktivierung und Steuerung, Einstellungen der Ereignisbenachrichtigungen
- **DTMF Optionen:** Fernaktivierung und Steuerung (Scharf-/Unscharf-Schaltung) programmierbarer Ausgänge
- **Video-Verifikation:** Smartphone Anwendungen, E-Mail
- **Audio-Verifikation:** Sprachnachrichten

Programmier-Optionen

- **Firmware-Upgrade:** Lokale Firmware-Upgrades via Standard USB-Kabel
- **Fern-Firmware-Upgrade:** via IP oder GPRS
- **Fern Programmierung:** via GPRS oder IP

Verdrahtetes Zubehör

- **Verdrahtete Zonenerweiterungen:** 8 verdrahtete Zonen-Eingänge, Netz, Notstrombatterie, Sabotage, Bus
- **Ausgänge:** 2 zusätzliche Spannungsversorgungen, 2 programmierbare Ausgänge

Module

- **GSM:** Ereignisbenachrichtigung, SMS-Fernsteuerung, Zwei-Wege-Audio, Fernprogrammierung, Hineinhören, DTMF-Steuerung
- **Ethernet (IP Modul):** Fern-Firmware-Upgrades, E-Mail, Ereignisbenachrichtigung via iRisco, Fernprogrammierung
- **PSTN:** Sprachmeldungen

Diamond Plus GSM/GPRS/IP

Bidirektionales Funkalarmsystem mit Videoverifikation und redundanter Kommunikation via GSM/GPRS und/oder Breitband. Zentrale kommt inkl. GSM-Wählgerät, GPRS-Wählgerät und IP-Modul.

Leistungsmerkmale	Technische Merkmale
• Siehe Gesamtübersicht auf den Seiten 4 bis 5.	Siehe Gesamtübersicht



Diamond Plus PSTN/IP

Bidirektionales Funkalarmsystem mit Videoverifikation und redundanter Kommunikation via PSTN und/oder Breitband. Zentrale kommt incl. PSTN-Wählgerät und IP-Modul

Leistungsmerkmale	Technische Daten
• Siehe Gesamtübersicht auf den Seiten 4 bis 5.	Siehe Gesamtübersicht



EL 4727 2-Wege-Funkbedienteil mit Sprachausgabe

Drahtloses, batteriebetriebenes 2-Wege-Bedienteil zur abgesetzten Programmierung und Bedienung des Alarmsystems im Innenbereich. Der Zugriff auf Anlagenmenüs und die Statusanzeige sind äquivalent zur Zentrale.

Leistungsmerkmale	Technische Daten	
• volle Bedienung und Programmierung der Anlage	Stromversorgung	4x AA Li-Ion-Batterie
• Scharf-/Unscharf-Schaltung mit Code	Batteriestandzeit	2 Jahre
• Sprachausgabe und Hinweistöne	Abmessungen	220x110x30 mm
• Anzeige von Uhrzeit, Scharfstatus	Farbe	Weiß
	Sicherheitsklasse	EN 50131 Grad 2



100 % drahtloser Zugriff auf alle Anlagenfunktionen

EL 47SSIP 2-Wege-Funk-Bewegungsmelder mit integrierter Kamera

Dieser Melder wurde speziell für die iConnect Produktlinie entwickelt. Er verbindet PIR-Bewegungserkennung, CMOS-Kameratechnologie und 2-Wege-Funkkommunikation zu einem durchdachten und modernen Sicherheitsprodukt, welches den derzeitigen Stand der Technik repräsentiert. Die Videofunktion des Melders ermöglicht eine Beurteilung der Situation vor Ort nach einer Alarmauslösung oder nach Aktivierung durch den Benutzer mit unsichtbaren IR-Licht. Kein Zusatzmodul in der Zentrale erforderlich.

Leistungsmerkmale	Technische Daten	
• Hochsensibler 1/4" CMOS-Bildsensor	Stromversorgung	2x 3.6V 2Ah Li-Batterie Typ AA
• Nachtsicht durch 2 IR-LED's	Sensor	PIR Dual-Element
• batteriebetrieben	Erfassungsbereich	14x14 m
• Bilder in Farbe, automatische Tag-/Nachtschaltung	Reichweite IR-LEDs	10 m in totaler Dunkelheit
• digitale und adaptive Temperaturkompensation	Anzahl Bilder/Alarm	1 bis 10
• Kamera kann per iRisco ferngesteuert und parametrisiert werden	Bildrate	2 bis 15 Bps
• optional tierimmun bis 45 kg	Auflösung	VGA, QVGA, QQVGA, SW
• bis zu 8 Kameramelder je iConnect System	Impulszähler	1, 2 od. 3 über Zentrale
• Die Kamerafunktion kann auch durch andere Melder ausgelöst werden	LED-Anzeige	abschaltbar über Zentrale
• lange Batterielebensdauer durch Schlaffunktion bei unscharfer Anlage	RFI-Immunität	30 V/m
	Betriebstemperatur	0 bis 60°C
	Tierimmunität	optional bis 45 kg
	Installationshöhe	2,5 m
	Abmessungen	133x73x52
	Farbe	Weiß
	Sicherheitsklasse	EN 50131 Grad 2



EL 4745 2-Wege Funk-Bewegungsmelder / EL 4745 PI „Ausblendung Haustiere“

Leistungsmerkmale

- erstklassiger Passiv-Infrarot-Melder
- blendet Tiere bzw. den unteren Detektions-Bereich aus (Tiere bis 45 kg)
- digitale Signalbearbeitung
- Auslöseintervallschaltung erhöht die Lebensdauer der Batterie
- sehr geringe Stromaufnahme
- Kompensation der Umgebungstemperatur

Technische Daten

Stromversorgung 2x3,6V 2 AA Li-Batterie
Stromverbrauch 30mA, 6QA Standby
Sensor PIR dual Element
Erfassungsbereich 12x12m
Impulszähler 1, 2 od. 3 über Zentrale
LED Anzeige abschaltbar über Zentrale
RFI Immunität 30V/m
Betriebstemperatur -10 bis 60°C
Abmessungen 110x60x45 mm
Farbe Weiß
Sicherheitsklasse EN50131 Grad 2



EL 47 IIM 2-Wege-Funknotruftaster/Medizinalarm/Panikalarm

Leistungsmerkmale

- wassergeschützt
- großer Druckknopf, einfache Handhabung
- zum Auslösen eines Medizinalarms
- mit LED-Anzeige für Senden und bei schwacher Batterie

Technische Merkmale

Stromversorgung 3V Lithiumbatterie CR2032
Stromverbrauch 16mA, 2mA Standby
RFI Immunität 40V/m
Betriebstemperatur 0 bis 60°C
Abmessungen 45x15 mm
Farbe Weiß
Sicherheitsklasse EN50131 Grad 2



100 % drahtlos

ES 4726 2-Wege-Funkaußensirene

Leistungsmerkmale

- bidirektionale Kompaktalarmierung
- vollkommen unabhängiger Batteriebetrieb
- Alarm bei Sabotage oder Zerstörung (Wandabriss)

Technische Merkmale

Stromversorgung 3,6V 13Ah Li-Batterie Typ D
Schalldruck 106dB auf 1m
Abmessungen 340x222x73 mm
Sicherheitsklasse EN50131 Grad 2
Blitz Stroboskop
Sabotageschutz Wand und Deckel



EL 46 3S 2-Wege-Funkrepeater

Es können bis zu 2 Funkzonenerweiterungen an der iConnect Zentrale betrieben werden. Jede Funkzonenerweiterung bietet 8 verdrahtete Zoneingänge sowie 2 gepuffte 12V Spannungsversorgungsausgänge. Es können diverse Ausgangsvarianten programmiert werden.

Technische Daten

Frequenz 868MHz 2-way
Stromversorgung 230V, 50Hz/ 14,4VDC , 1,5A
Stromaufnahme 40-65mA
Notstrombatterie Optional 12VDC / 7Ah
Meldeversorgung 12VDC /1A
Schaltausgänge 2/potentialfrei 1A/30VDC

Technische Daten

Anzahl Zonen 8
Zonenvarianten NC/NO/EOL
Sabotageschutz Deckel u. Wandabrissschutz
RF Immunität EN50130-4
Betriebstemperatur -10 bis 40°C
Abmessungen 290x254x97 mm



EL 4703 2-Wege-Funkrauchmelder

Leistungsmerkmale

- optischer Rauchmelder mit großer Rauchkammer
- mit eingebautem optischen und akustischen Alarmgeber
- Reedkontakt mit Elektronik für Rahmenmontage
- schwache Batterie wird auch akustisch angezeigt
- EN54-7-konform
- Sabotagekontakt

Technische Daten

Stromversorgung 2x 3V Lithiumbatterie
Stromverbrauch 30mA, 20mA Standby
RFI Immunität 40V/m
Betriebstemperatur 0 bis 60°C
Abmessungen 150x55 mm
Farbe Weiß



EL 4723 2-Wege-Funkinnensirene

Leistungsmerkmale

- lange Batterielebensdauer, durch intelligenten Algorithmus
- kompaktes Design

Technische Merkmale

Stromversorgung 3V Li-Batterie CR2032
Schalldruck 105dB auf 1m
Abmessungen 180mm Durchmesser
Sicherheitsklasse EN50131 Grad 2



EL 4601 DZ 2-Wege-Funköffnungsmelder



Leistungsmerkmale

- Zur Öffnungsüberwachung von Fenstern und Türen
- bestehend aus Magnet für Tür-/Fensterblatt und Reedkontakt mit Elektronik für Rahmenmontage
- kompakte und einfach zu installierende Bauweise
- zusätzlicher verdrahteter Alarmeingang zum Anschluss herkömmlicher Magnetkontakte o.Ä. (Extra-Zone)
- sehr geringe Stromaufnahme
- Sabotagekontakte bei Öffnen oder Zerstörung

Technische Daten

Stromversorgung 3,6V 1/2 AA Li-Batterie
Stromverbrauch 25mA, 10mA Standby
Sensor Reedkontakt
Schleifenspannung 0-15VDC
RFI Immunität 40V/m
Betriebstemperatur 0 bis 60°C
Abmessungen Kontakt 65x30x25 mm
Abmessungen Magnet 50x14x10 mm
Farbe Weiß/Braun
Sicherheitsklasse EN50131 Grad 2

EL 4761 2-Wege-Funkwassermelder



Leistungsmerkmale

- meldet bei Wasseransammlung am Boden
- verzögert Alarmierung verhindert Fehlalarme durch Feuchtigkeit oder Kondenswasser
- Installation erfolgt am tiefsten Punkt im Raum
- zur Überwachung von Wasserrohrbrüchen und Spül-/Waschmaschinen
- sehr geringe Stromaufnahme

Technische Daten

Stromversorgung 3,6V 1/2 AA Li-Batterie
Sicherheitsklasse EN50131 Grad 2
Stromverbrauch 25mA, 10mA Standby
RFI Immunität 40V/m
Betriebstemperatur 0 bis 60°C
Kabellänge 2,4m
Abmessungen 65x30x25 mm
Farbe Weiß

EL 4762 2-Wege-Funkgasmelder



Leistungsmerkmale

- erkennt zuverlässig Methan-, Butan-, & Propangas
- frühzeitige Erkennung bereits bei weniger als 15 % der explosionsgefährlichen Konzentration
- akustisches Signal im Alarmfall
- Alarmstopp bei Unterschreiten der kritischen Konzentration
- Warnsignal bei Melder-Störung

Technische Daten

Stromversorgung 230V-Stecker-Netzteil inkl.
Stromverbrauch 25mA, 10mA Standby
Erkannte Gassorten Methan, Propan, Butan
Schleifenspannung 0-15VDC
RFI Immunität 40V/m
Betriebstemperatur 0 bis 50°C
Abmessungen 160x80x55 mm
Schalldruck 85dB auf 3m

EL 4764 2-Wege-Funkkohlemonoxidsmelder



Leistungsmerkmale

- erkennt zuverlässig Kohlenmonoxid
- akustisches Signal im Alarmfall
- Warnsignal bei Meldestörung

Technische Daten

Stromversorgung 2x 3V Li-Batterien
Stromverbrauch 8mA bei Alarm, 40mA Standby
Erkannte Gassorten Kohlenmonoxid
RFI Immunität 40V/m
Betriebstemperatur 10 bis 49°C
Abmessungen 140x80x46 mm
Schalldruck 85dB auf 3m

EL 4714 2-Wege-Funkfernbedienung mit Statusanzeige



Leistungsmerkmale

- handliche Fernbedienung mit 4 Tasten
- Statusanzeige per LED
- Schalten von scharf, teilscharf, unscharf, Schaltausgang
- Aktivierung einer Überfallmeldung möglich
- mit LED-Anzeige für Senden und bei schwacher Batterie

Technische Daten

Stromversorgung 3V Li-Batterie CR2032
Stromverbrauch 8mA bei Alarm, 2mA Standby
RFI Immunität 40V/m
Betriebstemperatur 0 bis 60°C
Abmessungen 48x15 mm
Farbe Weiß
Sicherheitsklasse EN50131 Grad 2

EL 4607 2-Wege Erschütterungsmelder



Leistungsmerkmale

- Löst bei Erschütterung aus
- sehr geringe Stromaufnahme
- Sabotagekontakte für Öffnen und Zerstörung

Technische Daten

Stromversorgung 3,6V 1/2 AA Li-Batterie
Stromverbrauch 25mA, 10mA Standby
Sensor Reedkontakt
Schleifenspannung 0 - 15V DC
RFI Immunität 40V/m
Betriebstemperatur 0 bis 60°C
Abmessungen Kontakt 65x30x25 mm
Abmessungen Magnet 50x14x10 mm
Farbe Weiß/Braun
Sicherheitsklasse EN50131 Grad 2

Willkommen in einer neuen Dimension der Sicherheitstechnik.



SICHER

SMART

FLEXIBEL



essecca®

... DIE SICHERHEITSDIMENSION

ES-DIA-V3-21

ESSECCA GmbH.
Ing. Julius Raab-Straße 2
A-2721 Bad Fischau-Brunn



+43 2622 422 88-0
office@essecca.at
www.essecca.at