

Optex Produktübersicht

Bereichsorientierte Sicherheit schützt vor Schäden und Diebstahl

Bereich A: Perimeterschutz



Bereich B: Umfeld und Fassadenschutz



Bereich C: Innenbereichssicherheit



Erste Detektionslinie: schützt die äußere Grenze eines Grundstücks



SL-100TNR/200TNR



Kurzer Erfassungsbereich / Batteriebetrieben

SL-100TNR: 30 m
SL-200TNR: 60 m

Merkmale und Funktionen

- Sniper Viewfinder
- Universal-Stromversorgung
- Einfacher Batteriewechsel



AX-100TFR/200TFR



Kurzer Erfassungsbereich / Batteriebetrieben

AX-100TFR: 30 m
AX-200TFR: 60 m

Merkmale und Funktionen

- 4 wählbare Frequenzkanäle
- Einfacher Batteriewechsel
- Dreifacher Manipulationsschutz



SL-350QFR/350QNR



Langer Erfassungsbereich / Batteriebetrieben

SL-350QFR: 100 m, 4 wählbare Frequenzkanäle
SL-350QNR: 100 m, Standardmodell

Merkmale und Funktionen

- Sniper Viewfinder
- IP65



AX-70TN/130TN/200TN/100TF/200TF

Kurzer Erfassungsbereich / Festverdrahtet

AX-70TN: 20 m, AX-130TN: 40 m, AX-200TN: 60 m
AX-100TF: 30 m, AX-200TF: 60 m

Merkmale und Funktionen

- 4 wählbare Frequenzkanäle (nur AX-TF)
- IP65



SL-200QN/350QN/650QN

Mittlerer und langer Erfassungsbereich / Festverdrahtet

SL-200QN: 60 m
SL-350QN: 100 m
SL-650QN: 200 m

Merkmale und Funktionen

- Hochleistungs-Vierstrahlen-Lichtschranke
- Sniper Viewfinder
- IP65



SL-200/350/650QDP SL-200/350/650QDM

Erweitert/Festverdrahtet

SL-200QDP/200QDM: 60 m
SL-350QDP/350QDM: 100 m
SL-650QDP/650QDM: 200 m

Merkmale und Funktionen

- Hochleistungs-Vierstrahlen-Lichtschranke
- Doppelmodulation
- Sniper Viewfinder
- IP65
- A.T.P.C. zur Optimierung der Strahlenleistung (nur SL-QDM)
- I.A.S.C. integrierte Kommunikation des Ausrichtungsstatus (nur SL-QDM)

Vormontierte Lichtschrankensäulen

Die QDM- und QDP-Modelle können in vormontierten Lichtschrankensäulen eingesetzt werden

Wenn Aktiv-Infrarot-Lichtschranken als Perimeterschutz genutzt werden, empfiehlt es sich, sie in Säulen statt an Wänden oder Pfosten zu montieren. Das erhöht die Sicherheit, da sie das Gehäuse vor Vandalismus schützt und ihre genaue Position verbirgt, sodass es für Eindringlinge schwer ist, die Anzahl und Montagehöhe der Lichtschranken zu erkennen. Ein weiterer großer Vorteil von Säulen ist die Möglichkeit, weitere Komponenten, wie Stromversorgung sauber und wettergeschützt zu installieren.



Säulen können ein- oder zweiseitig sein, an Wänden oder auf dem Boden montiert werden und sind in Gehäusen mit 2 oder 3 m Höhe erhältlich.

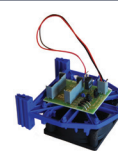
Optionales Zubehör

TWAA



Kletterschutzvorrichtung

TWMR – LÜFTERSET



12-Volt-Lüfterset mit Thermostat

STWEB



Betonbodenhalterung für freistehende 180°-Säulen

TWEB



Betonbodenhalterung für doppelseitige, freistehende 360°-Säulen

12 V DC



12-Volt-Stromversorgung 1,8 A mit Halterung

TWE



Säulenkopferweiterung zur Befestigung von Leuchten

Optionales Zubehör

ABC-4



Vogelschutzkappe für

- SL-200QDM/350QDM/650QDM
- SL-200QDP/350QDP/650QDP
- SL-200QN/350QN/650QN
- SL-350QFR/SL-350QNR



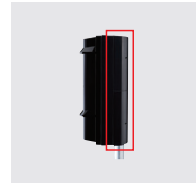
BC-3



Pfostenabdeckung

- Rückseitig angebrachte Halterung, die zur Abdeckung des Montagepfostens geeignet ist.
- AX-70TN/130TN/200TN/100TF/200TF

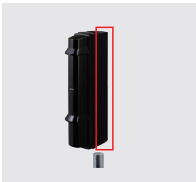
BC-4



Pfostenabdeckung

- Rückseitig angebrachte Halterung, die zur Abdeckung des Montagepfostens geeignet ist.
- SL-200QDM/350QDM/650QDM
- SL-200QDP/350QDP/650QDP
- SL-200QN/350QN/650QN
- SL-350QFR/350QNR

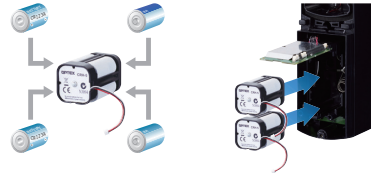
CBR-4



Kabelhalterung für

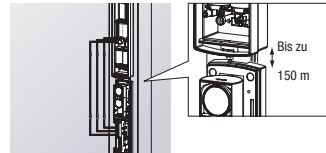
- SL-200QDM/350QDM/650QDM
- SL-200QDP/350QDP/650QDP
- SL-200QN/350QN/650QN

CRH-5



Batteriehalterung für die Verwendung von CR123A als Stromquelle.
CR123A: Sender x 8 Stück, Empfänger x 8 Stück
Batteriebetriebsdauer: Ca. 1 Jahr
Nur für SL-TNR

EC-4



Verlängerungskabel mit Anschluss für

- SL-350QFR/SL-350QNR

MP-4



Montagehalterung für Haupteinheit (für niedrige Befestigung)

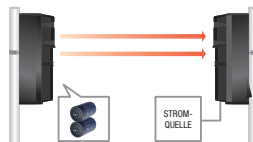
- Kompatibel mit**
- AX-100TFR/200TFR



Manipulationsbuchse (Ohne die Manipulationsbuchse sind die LEDs konstant eingeschaltet, was den Stromverbrauch erhöht.)

PCU-5

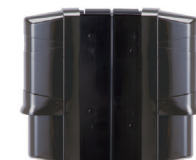
Spannungswandler für kabelgebundenen Betrieb des Bewegungsmelders.



Kompatibel mit

- SL-100 TNR/200TNR

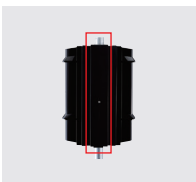
PSC-3



Pfostenabdeckung

- Seitlich angebrachte Pfostenabdeckung für die Installation von zwei Einheiten an einem Pfosten.
- AX-70TN/130TN/200TN/100TF/200TF

PSC-4



Seitlich angebrachte Pfostenabdeckung für

- SL-200QDM/350QDM/650QDM
- SL-200QDP/350QDP/650QDP
- SL-200QN/350QN/650QN
- SL-350QFR/350QNR

BCU-5



Für die Übertragung der Energie- und Batteriezustandssignale zwischen der Haupteinheit und dem Funksender.

- für**
- SL350QFR/350QNR
 - AX-100TFR/200TFR
 - SL-100TNR/SL 200TNR

HU-3



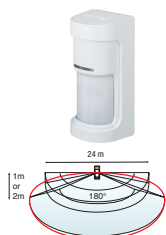
Heizeinheit für

- SL-200QDM/350QDM/650QDM
- SL-200QDP/350QDP/650QDP
- SL-200QN/350QN/650QN
- AX-70TN/130TN/200TN/100TF/200TF

Eingangsspannung	3,2–4,0 V DC	
Niedriger Batteriestand (EX+/-)	Nur NC-Eingang	
Stromaufnahme	Ca. 5 µA bei 3,6 V DC (ohne Last)	
Ausgangsspannung	Normal	Ca. 3,0–3 V DC
	Niedriger Batteriestand	Ca. 2,0–2,6 V DC
Ausgangsstrom	100 mA (max.)	
Betriebstemperatur	-20 °C - +60 °C	
Luftfeuchtigkeit (in Betrieb)	95 % (max.)	

Stromversorgung	24 V AC/DC
Stromaufnahme	420 mA (max.) (pro 1 Einheit)
	60 °C

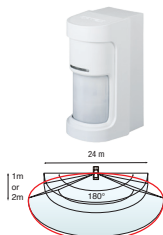
Zweite Detektionslinie: schützt das Freigelände zwischen Perimeter und Gebäudewand

**WXS-AM/DAM****Panorama-Außenmelder**

WXS-AM: PIR-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 180°
 WXS-DAM: PIR-/MW-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 180°

Merkmale und Funktionen

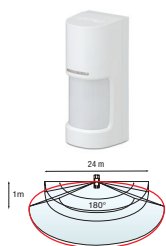
- Individuelle Einstellungen für Erkennungsbereich und Empfindlichkeit (rechts/links)
- Adaptiver, digitaler IR-Abdeckschutz
- Wählbare Montagehöhe (0,8–1,2 m oder 2 m)
- Doppelte leitfähige Abschirmung zur Filterung von Sonnenlicht und RF/EMI
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)

**WXS-RAM/RDAM****Batteriebetriebener Panoramamelder**

WXS-RAM: batteriebetriebener PIR-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 180°
 WXS-RDAM: batteriebetriebener PIR-/MW-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 180°

Merkmale und Funktionen

- Individuelle Einstellungen für Erkennungsbereich und Empfindlichkeit (rechts/links)
- Adaptiver, digitaler IR-Abdeckschutz
- Wählbare Montagehöhe (0,8–1,2 m oder 2 m)
- Doppelte leitfähige Abschirmung zur Filterung von Sonnenlicht und RF/EMI
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)

**WXI-ST/AM****Panorama-Außenmelder**

WXI-ST: PIR-Standardmodell, 12 m / 180°
 WXI-AM: PIR-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 180°

Merkmale und Funktionen

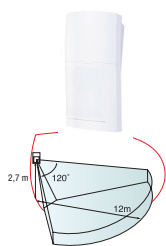
- Individuelle Einstellungen für Erkennungsbereich und Empfindlichkeit (rechts/links)
- Digitaler Aktiv-IR-Abdeckschutz (WXI-AM)
- Doppelte leitfähige Abschirmung zur Filterung von Sonnenlicht und RF/EMI
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)

**WXI-R/AM****Batteriebetriebener Panoramamelder**

WXI-R: batteriebetriebener PIR-Bewegungsmelder, 12 m / 180°
 WXI-AM: batteriebetriebener PIR-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 180°

Merkmale und Funktionen

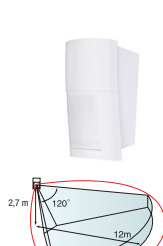
- Individuelle Einstellungen für Erkennungsbereich und Empfindlichkeit (rechts/links)
- Adaptiver, digitaler IR-Abdeckschutz (WXI-AM)
- Doppelte leitfähige Abschirmung zur Filterung von Sonnenlicht und RF/EMI
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)

**QXI-ST/DT****Weitwinkel-Außenmelder**

QXI-ST: PIR-Standardmodell, 12 m / 120°
 QXI-DT: PIR-/MW-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 120°

Merkmale und Funktionen

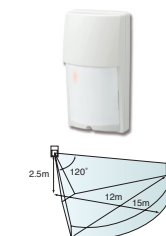
- Wählbare Montagehöhe (0,8–1,2 m oder 2,2–2,7 m)
- Abdeckschutz (QXI-DT)
- Doppelte leitfähige Abschirmung zur Filterung von Sonnenlicht und RF/EMI
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)
- Wählbare Erkennungsmuster

**QXI-R/RDT****Batteriebetriebener Weitwinkel-Außenmelder**

QXI-R: batteriebetriebener PIR-Bewegungsmelder, 12 m, 120°
 QXI-RDT: batteriebetriebener PIR-/MW-Bewegungsmelder, 12 m, 120°

Merkmale und Funktionen

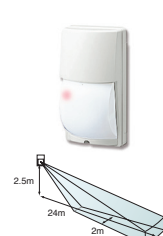
- Wählbare Montagehöhe (0,8–1,2 m oder 2,2–2,7 m)
- Doppelte leitfähige Abschirmung zur Filterung von Sonnenlicht und RF/EMI
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)
- Wählbare Erkennungsmuster

**LX-402:****Wetterfester Außenmelder**

LX-402: Breiter Erfassungsbereich, 12 × 15 m / 120°

Merkmale und Funktionen

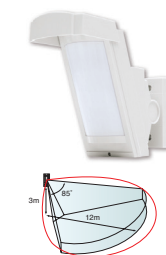
- Wählbare Erkennungsmuster (Haustierbereich oder mehrstufig)
- Empfindlichkeitsschalter (hoch, mittel, niedrig)
- Tag- und Nachtmodus
- Wählbare Montagehöhe (1,2–1,5 m oder 2,5 m)
- Hinweis: Kleintiertoleranz nur bei niedriger Montagehöhe.

**LX-802N****Wetterfester Außenmelder**

LX-802: Langer Erfassungsbereich, 24 × 2 m

Merkmale und Funktionen

- Wählbare Erkennungsmuster (Haustierbereich oder mehrstufig)
- Empfindlichkeitsschalter (hoch, mittel, niedrig)
- Tag- und Nachtmodus
- Wählbare Montagehöhe (1,2–1,5 m oder 2,5 m)
- Hinweis: Kleintiertoleranz nur bei niedriger Montagehöhe.

**HX-40/40AM/40DAM****Hoch montierbarer Außenmelder**

HX-40-Serie: PIR-Standardmodell, 12 m / 85°
 HX-40AM: Modell mit Abdeckungsschutz
 HX-40DAM: PIR-/MW-Modell mit Abdeckschutz

Merkmale und Funktionen

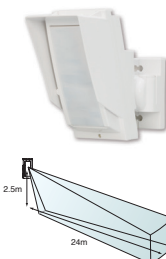
- Montagehöhe: 2,5 bis 3 m
- Intelligente Logik UND Detektionslogik
- Digitaler Aktiv-IR-Abdeckschutz (HX-40AM/40DAM)

**HX-40RAM****Batteriebetriebener, hoch montierbarer Außenmelder**

HX-40RAM: batteriebetriebener PIR-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 85°

Merkmale und Funktionen

- Montagehöhe: 2,5–3 m
- Intelligente Logik UND Detektionslogik
- Digitaler Aktiv-IR-Abdeckungsschutz

**HX-80N/80NAM****Hoch montierbarer Außenmelder, langer und schmaler Erfassungsbereich**

HX-80N: PIR-Standardmodell, schmal, 24 m
 HX-80NAM: Modell mit Abdeckungsschutz

Merkmale und Funktionen

- Montagehöhe: 2,5 bis 3 m
- Intelligente Logik UND Detektionslogik
- Digitaler Aktiv-IR-Abdeckschutz (HX-80NAM)

**HX-80NAM****Batteriebetriebener, hoch montierbarer Außenmelder, langer und schmaler Erfassungsbereich**

HX-80NAM – batteriebetriebener PIR-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, schmal, 24 m

Merkmale und Funktionen

- Montagehöhe: 2,5 bis 3 m
- Intelligente Logik UND Detektionslogik
- Digitaler Aktiv-IR-Abdeckungsschutz



Dritte Detektionslinie: schützt die unmittelbare Umgebung des Gebäudes



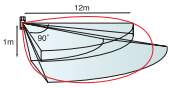
VXS-AM/DAM (W)

Weitwinkel-Außenmelder

VXS-AM: PIR-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 90°
 VXS-DAM: PIR-/MW-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 90°

Merkmale und Funktionen

- Auf Knopfdruck öffnende Abdeckung
- Automatischer Gehtest-Modus
- Doppelte leitfähige Abschirmung zur Filterung von Sonnenlicht und RFI/EMI
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)



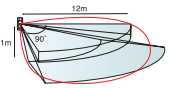
VXS-RAM/RDAM (W)

Batteriebetriebener Außenmelder

VXS-RAM: batteriebetriebenes Modell, mit Abdeckschutz
 VXS-RDAM: batteriebetriebener PIR-/MW-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 90°

Merkmale und Funktionen

- Auf Knopfdruck öffnende Abdeckung
- Automatischer Gehtest-Modus
- Doppelte leitfähige Abschirmung zur Filterung von Sonnenlicht und RFI/EMI
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)



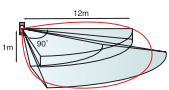
VXI-ST/AM/DAM

Multidimensionaler Außenmelder

VXI-ST: PIR-Standardmodell, 12 m / 90°
 VXI-AM: PIR-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 90°
 VXI-DAM: PIR-/MW-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 90°

Merkmale und Funktionen

- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)
- Einfache Ausblendung nicht relevanter Bereiche
- Doppelte leitfähige Abschirmung zur Filterung von Sonnenlicht und RFI/EMI
- Digitaler Aktiv-IR-Abdeckschutz (VXI-AM/VXI-DAM)



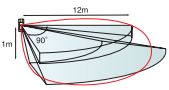
VXI-R/RAM/RDAM

Batteriebetriebener Außenmelder

VXI-R: batteriebetriebenes PIR-Standardmodell, 12 m / 90°
 VXI-RAM: batteriebetriebener PIR-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 90°
 VXI-RDAM: batteriebetriebener PIR-/MW-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 12 m / 90°

Merkmale und Funktionen

- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)
- Einfache Ausblendung nicht relevanter Bereiche
- Doppelte leitfähige Abschirmung zur Filterung von Sonnenlicht und RFI/EMI
- Digitaler Aktiv-IR-Abdeckschutz (VXI-AM/VXI-DAM)
- Robustes MW-Modul (VXI-RDAM)



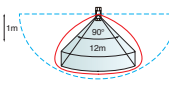
VXI-ST/AM/DAM CMOD Kit

Außenmelder mit Kamera

VXI-ST/CMOD: Standardmodell mit Kamera, 12 m / 90°
 VXI-AM/CMOD: Modell mit Kamera und Abdeckungsschutz
 VXI-DAM/CMOD: Dual-Technologie-Modell mit Abdeckschutz und Kamera

Merkmale und Funktionen

- 90-Grad-Erkennung und 180-Grad-Kameraansicht
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)
- Visuelle Überprüfung über die OPTEX Vision-App
- Digitaler Aktiv-IR-Abdeckschutz (VXI-AM/VXI-DAM)
- WLAN-Videokamera (FHD) mit Nachtsicht
- Aufzeichnung vor und nach Alarmen (2 Sekunden vor Alarm / 28 Sekunden nach Alarm)



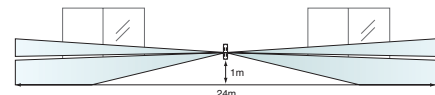
BXS-ST/AM (W)

Außenmelder für Grundstücksgrenzen

BXS-ST: Standardmodell, 12 m auf jeder Seite
 BXS-AM: Modell mit Abdeckungsschutz

Merkmale und Funktionen

- 4-PIR-Technologie
- Digitaler Aktiv-IR-Abdeckschutz (BXS-AM)
- Individuelle Einstellungen für Erkennungsbereich und Empfindlichkeit (rechts/links)
- Erkennungsmodus „Extrem hoch“
- Doppelte leitfähige Abschirmung zur Filterung von Sonnenlicht und RFI/EMI
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)



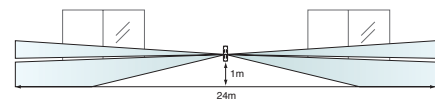
BXS-R/RAM (W)

Batteriebetriebener Außenmelder für Grundstücksgrenzen

BXS-R: batteriebetriebenes Modell, 12 m auf jeder Seite
 BXS-RAM: batteriebetriebenes Modell mit Abdeckschutz

Merkmale und Funktionen

- 4-PIR-Technologie
- Digitaler Aktiv-IR-Abdeckschutz (BXS-RAM)
- Individuelle Einstellungen für Erkennungsbereich und Empfindlichkeit (rechts/links)
- Erkennungsmodus „Extrem hoch“
- Doppelte leitfähige Abschirmung zur Filterung von Sonnenlicht und RFI/EMI
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)



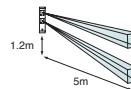
FTN-ST/AM

Kompakter Außenmelder

FTN-ST: 2-PIR-Standardmodell
 FTN-AM: Digitaler Aktiv-IR-Abdeckungsschutz

Merkmale und Funktionen

- Intelligente Logik UND Detektionslogik
- Integrierte Halterung (190° horizontal)
- Wechselobjektiv 5 m / 2 m
- Doppelte leitfähige Abschirmung zur Filterung von Sonnenlicht und RFI/EMI
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)



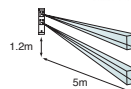
FTN-R/RAM/R-PT

Batteriebetriebener, kompakter Außenmelder

FTN-R: batteriebetriebenes Modell
 FTN-RAM: batteriebetriebenes Modell mit Abdeckschutz
 FTN-R-PT: größere Back-Box für leichtere Installation

Merkmale und Funktionen

- Lange Batterielebensdauer
- Wechselobjektiv 5 m / 2 m
- Separater, flexibel montierbarer Funksenderkasten
- Doppelte leitfähige Abschirmung zur Filterung von Sonnenlicht und RFI/EMI
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)



BX-100PLUS

Fotoelektrischer Bewegungsmelder für Gebäudegrenze

Erfassungsbereich: 30 m

Merkmale und Funktionen

- System mit zwei gepulsten IR-Strahlen
- Eingebauter Signalgeber
- NO- und NC-Relaisausgänge
- Schlankes, attraktives Design
- Einfache Ausrichtung durch optisches und akustisches Signal



Optionales Zubehör

BH-01



Batteriehalterung für:

- WXS-R/RDAM
- WXI-R/RAM

Back-Box BXS



Back-Box in Weiß/Silber/Schwarz für:

- BXS-ST/AM/R/RAM

Kappe für Back-Box BXS



Kappe für Back-Box in Weiß/Silber/Schwarz für:

- BXS-R/RAM

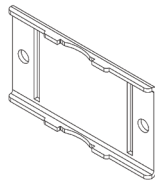
BXS-Frontabdeckung



Frontabdeckung in Weiß/Silber/Schwarz für:

- BXS-ST/AM/R/RAM

BXS-Pfostenmontageplatte



Metallband: maximal 23 mm Breite

Für:

- BXS-ST/AM/R/RAM

CA-1W (W)



Mehrwinkel-Wandmontagehalterung für:

- QXI-ST/DT/R/RDT

CA-2C (W)



Deckenmontagehalterung für:

- QXI-ST/DT/R/RDT

CMOD



WLAN-Kameramodul (HD) mit 180-Grad-Panoramaansicht

Für:

- VXI-ST/AM/DAM

MG-1



Vandalismus- und manipulationssicherer Schutz aus Metall für:

- BX-100PLUS

MKP-01



Bereichsabdeckplatte für:

- WXS-AM/DAM/R/RDAM
- WXI-ST/AM/R/RAM

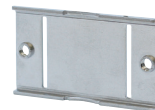
PEU



Plug-in-EOL für:

- WXS-AM/DAM
- WXI-ST/AM
- VXS-AM/DAM
- VXI-ST/AM/DAM
- BXS-ST/AM

PMP-01



Pfostenmontageplatte für:

- WXS-AM/DAM/R/RDAM
- WXI-ST/AM/R/RAM

RBB-01



Batteriekasten für:

- VXI-R/RAM/RDAM
- VXS-RAM/RDAM
- BXS-R/RAM
- HX-40R/RAM/RDAM
- HX-80RAM

VXI-T-Halterung



* VXI-DAM und VXI-RDAM können aufgrund von Beeinträchtigung durch Mikrowellen nicht verwendet werden.

T-Halterung für:

- VXI-ST/AM/R/RAM

VXS-Batteriekasten



Batteriekasten in Schwarz/Weiß für:

- VXS-R/RAM

VXS-Frontabdeckung



Frontabdeckung in Weiß/Silber/Schwarz für:

- VXS-ST/AM/R/RAM

Optionale VXS-Abdeckungseinheit



Abdeckungseinheit in Schwarz/Weiß für:

- VXS-ST/AM/R/RAM

WC-1



Weiße, dekorative Abdeckung für:

- BX-100PLUS

WRS-02



Wandmanipulationsschutz für:

- VXI-ST/AM/DAM
- FTN-ST/AM

WRS-03



Wandmanipulationsschutz für:

- FTN-R/RAM
- FTN-ST/AM

WRS-04



Wandmanipulationsschutz für:

- VXI/RAM/RDAM

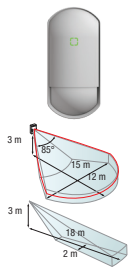
WXI-BB



Back-Box für zusätzlichen Funksender:

- WXS-AM/DAM/R/RDAM
- WXI-ST/AM/R/RAM

Vierte Detektionslinie: schützt Innenbereiche und Wertgegenstände im Gebäude



FLX-S-ST/DT

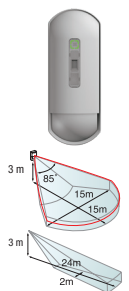
80 Zonen

Innenbewegungsmelder gemäß EN-Zertifizierungsklasse 2, breit/schmal

FLX-S-ST: Standard-Bewegungsmelder, 12 m breit / 18 m schmal
FLX-S-DT: PIR-/MW-Modell

Merkmale und Funktionen

- Flip-Objektiv für breite/schmale Erkennung
- Fortschrittlicher Pyro-Sensor zur Erkennung von Menschen
- Flexible Montagehöhe von 2 bis 3 m
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)



FLX-A-AM/DAM

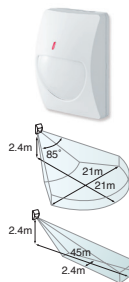
80 Zonen

Innenbewegungsmelder gemäß EN-Zertifizierungsklasse 3, breit/schmal

FLX-A-AM: PIR-Bewegungsmelder mit Abdeckschutz, 15 m breit / 24 m schmal
FLX-A-DAM: PIR-/MW-Modell mit Abdeckschutz

Merkmale und Funktionen

- Flip-Objektiv für breite/schmale Erkennung
- Fortschrittlicher Pyro-Sensor zur Erkennung von Menschen
- Flexible Montagehöhe von 2 bis 3 m
- Digitaler Aktiv-IR-Abdeckungsschutz
- Erkennungsmodus „Extrem hoch“
- Temperaturkompensation und Erkennungsalgorithmus (SMDA-Logik)



CX-702RS

68 Zonen

Batteriebetriebener PIR-Bewegungsmelder mit langem Erfassungsbereich

Merkmale und Funktionen

- Dual-Purpose-Objektiv für breite/schmale Erkennung
- Doppelte Abschirmung
- Multifokus-Technologie



FMX-ST/DT/SDT

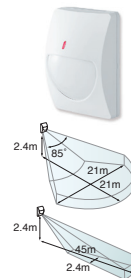
78 Zonen

Innenbewegungsmelder gemäß EN-Zertifizierungsklasse 2, breit

FMX-ST: Standardmodell, 15 m
FMX-DST: Modell mit doppelt leitendem Filter
FMX-DT: PIR-/MW-Modell, 15 m

Merkmale und Funktionen

- LED-Fernsteuerung
- Erweiterte Temperaturkompensationslogik
- Doppelt leitender Filter (FMX-DST)



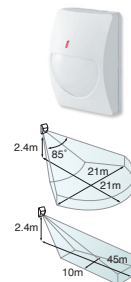
CX-702

68 Zonen

PIR-Innenbewegungsmelder mit weitem Erfassungsbereich

Merkmale und Funktionen

- Dual-Purpose-Objektiv für breite/schmale Erkennung
- Doppelte Abschirmung
- Multifokus-Technologie



CX-702MKII

136 Zonen

PIR-Innenbewegungsmelder gemäß EN-Zertifizierungsklasse 2, mit langem Erfassungsbereich

Merkmale und Funktionen

- Dual-Purpose-Objektiv für breite/schmale Erkennung
- Doppelte Abschirmung
- Multifokus-Technologie



SX-360

276 Zonen

PIR-Bewegungsmelder gemäß EN-Zertifizierungsklasse 2 für Deckenmontage, 360-Grad

Merkmale und Funktionen

- Patentiertes Multifokus-Objektiv
- Fehlalarmsschutz
- Bereichsmusteranpassung / Zoom-Funktion



FX-360

62 Zonen

PIR-Bewegungsmelder gemäß EN-Zertifizierungsklasse 2 für Deckenmontage, 360-Grad

Merkmale und Funktionen

- Fehlalarmsschutz
- Original entwickelte, harte, sphärische Linse
- Langlebige und kostengünstige Bauweise

Optionales Zubehör

CA-2C

Mehrwinkel-Deckenmontagehalterung für

- CX-702
- CX-702RS
- CX-702MKII

CA-1W

Mehrwinkel-Wandmontagehalterung für

- CX-702
- CX-702RS
- CX-702MKII

CW-G2

Mehrwinkel-Halterung für Wand- und Deckenmontage (EN-Klasse II) für:

- FLX-S-ST/DT

CW-G3

Mehrwinkel-Halterung für Wand- und Deckenmontage (EN-Klasse III) für:

- FLX-A-AM/DAM

EOL-Widerstandsstecker

Feste, von bekannten Herstellern bevorzugte Werte für Alarm/ Problem/ Manipulationsschutz.

BA-70

Rückseitige Abdeckung für

- CX-702

FA-3

Mehrwinkel-Halterung für Wand-/ Deckenmontage für

- FMX-ST/DT/SDT

OPTEX entwickelt seit über vierzig Jahren Sensortechnologie und gilt als Pionier im Bereich Bewegungsmelder für den Außenbereich. OPTEX Sensoren werden erfolgreich zum Schutz von Millionen von Bereichen auf der ganzen Welt eingesetzt.

OPTEX hat ein System für die verbesserte Erkennung entwickelt, das maximale Sicherheit vor unbefugtem Eindringen bietet. Dieses System schafft eine Erkennungslinie, die drei Warnstufen im Außenbereich umfasst: PERIMETERSCHUTZ, UMGEBUNGSSCHUTZ und GEBÄUDEGRENZSCHUTZ. Komplettiert wird die Überwachung durch INNENRAUMSCHUTZ, sodass Sie unbefugten Zutritt rasch erkennen und Ihre Wertgegenstände im Gebäude schützen können.



OPTEX CO., LTD. (JAPAN)
www.optex.co.jp/e

OPTEX EMEA Security Hauptsitz

OPTEX EUROPE LTD (UK und Afrika)
OPTEX Security B.V. (EU)
OPTEX Zweigstelle Dubai (Mittlerer Osten)
W: www.optex-europe.com
E: marketing@optex-europe.com

OPTEX SECURITY SAS

(Frankreich, französischsprachige nord- und westafrikanische Staaten)
W: www.optex-europe.com/fr
E: contact@optex-security.com

OPTEX SECURITY Sp.z.o.o.

(Osteuropa, Türkei)
W: www.optex-europe.com/pl
E: optex@optex.com.pl