

Intrusion Detection Stars

Blue Line Series

Kleine kommerzielle Anwendungen und Wohngebäude

Commercial Series

Kommerzielle Anwendungen mit hohem Risiko

Professional Series

Große kommerzielle Anwendungen

Typ	PIR	Haustierfreundlicher PIR	Quad PIR	TriTech	Haustierfreundlicher TriTech	TriTech	TriTech-Anti-Maske	PIR
Gewerbe-Typennummer	ISC-BPR2-W12	ISC-BPR2-WP12	ISC-BPQ2-W12	ISC-BDL2-W12	ISC-BDL2-WP12	CDL2-15G	CDL2-A15G	ISC-PPR1-W16
								
Risikostufe der Anwendung	Geringes bis mäßiges Risiko	Geringes bis mäßiges Risiko	Mäßiges Risiko	Mäßiges Risiko	Mäßiges Risiko	Mäßiges Risiko	Hohes Risiko	Mäßiges Risiko
Umgebung	Standard	Standard	Standard	Schwierig*	Schwierig*	Schwierig*	Schwierig*	Standard
Überwachungsbereich/Reichweite	12 x 12 m	12 x 12 m	12 x 12 m	12 x 12 m	12 x 12 m	15 x 15 m	15 x 15 m	18 x 25 m
Befestigungshöhe	2,2 m bis 2,75 m	2,2 m bis 2,75 m	2,2 m bis 2,75 m	2,2 m bis 2,75 m	2,2 m bis 2,75 m	2,2 m bis 2,75 m	2,2 m bis 2,75 m	2,2 m bis 2,75 m
Unempfindlichkeit gegenüber Haustieren/Kleintieren	4,5 kg	20 kg	4,5 kg					
First Step Processing	■	■	■	■	■	■	■	■
Dynamische Temperaturkompensation	■	■	■	■	■	■	■	■
Aktive Weißlichtunterdrückung	-	-	-	-	-	■	■	■
Technologie zur Maskierungs- und Tarnungsdetektion (C²DT)	-	-	-	-	-	■	■	■
Abdecküberwachung	-	-	-	-	-	-	■	-
Intelligente Sabotageerkennung	-	-	-	-	-	-	■	-
Gewährleistung	5 Jahre	5 Jahre	5 Jahre	8 Jahre	8 Jahre	8 Jahre	8 Jahre	5 Jahre
Zertifizierungen	AFNOR, CCC, CE, EN50131-2-2 Klasse 2, INCERT, UL	AFNOR, CCC, CE, EN50131-2-2 Klasse 2, INCERT, UL	AFNOR, CCC, CE, EN50131-2-2 Klasse 2, INCERT, UL	AFNOR, CCC, CE, EN50131-2-4 Klasse 2, FCC, IC, UL	AFNOR, CCC, CE, EN50131-2-4 Klasse 2, FCC, IC, UL	AFNOR, CE, EN 50131-2-4 Klasse 2, INCERT, UL, VdS	AFNOR, CE, EN 50131-2-4 Klasse 3, INCERT, UL, VdS	AFNOR, CE, EN50131-2-2 Klasse 2, INCERT, UL, VdS

■ Verfügbar – Nicht verfügbar

Intrusion Detection Stars

Unsere hochentwickelten Melder bieten eine führende Erkennungs-Performance. Gleichzeitig unterdrücken sie Fehlalarmauslöser so gut wie vollständig, z. B. starke Zugluft, bewegte Objekte oder Haustiere. Die fortschrittlichen Funktionen der Bauform stellen eine schnelle und zuverlässige Montage sicher, was die Montage- und Wartungskosten reduziert.

TriTech-Melder verwenden eine Kombination aus PIR- und Mikrowellen-Doppler-Radarerkennung mit fortschrittlicher Signalverarbeitung. Dieser fortschrittliche Signalverarbeitungsalgorithmus analysiert auf intelligente Weise Bewegungen, um beinahe sofort auf Eindringlinge zu reagieren, und weiß, bei welchen Umgebungsbedingungen welche Fehlalarmauslöser ignoriert werden sollten.

* Als schwierige Umgebungen gelten Umgebungen mit potenziellen Fehlalarmquellen.

- Melder ist in einem Raum mit einer Klimaanlage montiert
- Starke kalte oder warme Zugluft im Raum
- Ventilator, der möglicherweise läuft, wenn das System aktiviert ist
- Melder könnte grellem, weißem Licht ausgesetzt sein (Autoscheinwerfer, Flutlicht, direktes Sonnenlicht usw.)
- Sich langsam bewegende Objekte im Raum, z. B. Vorhänge, Pflanzen
- Raum mit Fußbodenheizung
- Raumtemperatur überschreitet 30 °C (86 °F)

Panorama-Bewegungsmelder mit Deckenmontage

Für Umgebungen, in denen eine Wandmontage nicht möglich ist

Typ	PIR	PIR	TriTech
Gewerbe-Typennummer	DS936 / DS936B	DS939	DS9370x/DS9371x
			
Risikostufe der Anwendung	Geringes bis mäßiges Risiko	Mäßiges Risiko	Mäßiges Risiko
Überwachungsbereich/Reichweite	7m x 360°	14m x 360°	14m x 360°
Befestigungshöhe	2 m bis 3,6 m	2,4 m bis 6,1 m	2,4 m bis 6,1 m
First Step Processing	-	■	■
Dynamische Temperaturkompensation	-	■	■
Gewährleistung	5 Jahre	5 Jahre	8 Jahre
Zertifizierungen	CE, UL	CE, UL, FCC, EN50131-2-2 Klasse 2, INCERT, AFNOR	CE, UL, FCC, EN50131-2-2 Klasse 2, INCERT, AFNOR

Montagehalterungen

- B328 Montagehalterung, kardanischeschwenkbar
- B335-3 Montagehalterung, schwenkbar
- B338 Montagehalterung, Decke



Dieses Poster herunterladen