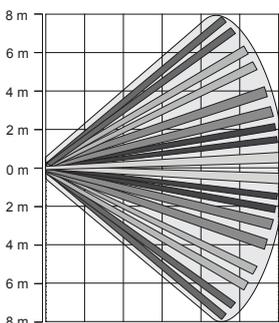
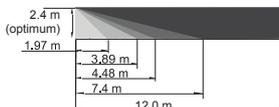




55313N



Erfassungsbereich
Draufsicht



Erfassungsbereich
Seitenansicht

Dual-Bewegungsmelder DD1012-N BUS

12 m Weitwinkel-DUAL-Bewegungsmelder PIR/MW mit neuartigem digitalem Pyroelement und patentierter Range-Gated-Radar-Technologie. Geeignet für den Einsatz im Innenbereich zur Anschaltung in adernsparender Bus-Technik an die Zentrale.

Leistungsmerkmale

- Anschaltbar an MC 1500 Zentralen über P-BUS/M-BUS
- Bis zu 64 Melder a, P-BUS bzw. 240 Melder am M-BUS anschaltbar
- Detektionsart: Dual, Passiv-Infrarot + Mikrowelle
- Neues Digitales Pyroelement, zur hoch präzisen Erkennung von Temperaturänderungen und für bessere Falschalarmimmunität
- Patentierte, reichweitengesteuerte Mikrowellen-Technologie
- Intelligente Alarmauswertung basierend auf Signal-Klassifizierung
- PIR-Technologie mit patentierter Spiegel-Optik
- 9 Spiegelvorhänge mit hoher Dichte
- Unterkriechschutz
- Mikrowellenabschaltung bei Unschärf
- Keine Beeinträchtigung von WiFi-Netzen
- Automatischer Selbsttest
- Alarmspeicher-, Gehtest-Funktion
- Differenzierte Übertragung von Alarm und Sabotage
- LED-Anzeige (Alarm)
- Integrierter Deckelkontakt
- Niedrige Stromaufnahme
- Formschönes Design
- Einfache und schnelle Montage
- Toleriert Wandunebenheiten

Technische Daten

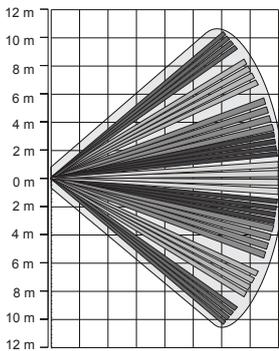
Betriebsnennspannung	12 V DC (über BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 10 mA (typ.)
Erfassungsreichweite	4, 6, 9, 12 m einstellbar
Erfassungsbereich	78° mit 2 × 9 Vorhängen
Mikrowellenfrequenz	5,8 GHz
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis +55 °C
Gehäuse	Kunststoff
Farbe	weiß
Abmessung	B 63 × H 126 × T 50 mm
Montagehöhe	1,8 bis 3,0 m
Zertifizierung	VdS-Klasse B, in Anerkennung Grad 2, in Anerkennung

Bestellinformationen

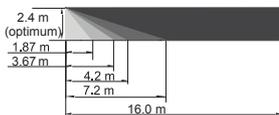
55313N DUAL-Bewegungsmelder DD1012-N BUS
NEU 12 m Weitwinkel



55315N



Erfassungsbereich
Draufsicht



Erfassungsbereich
Seitenansicht

Bewegungsmelder DDV1016-N BUS

16 m Weitwinkel-DUAL-Bewegungsmelder PIR/MW mit neuartigem patentiertem neuronalem Algorithmus für bessere Falschalarmimmunität. Geeignet für den Einsatz im Innenbereich zur Anschaltung in adernsparender Bus-Technik an die Zentrale.

Leistungsmerkmale

- Anschaltbar an MC 1500 Zentralen über P-BUS/M-BUS
- Bis zu 64 Melder am P-BUS bzw. 240 Melder am M-BUS anschaltbar
- Detektionsart: Dual, Passiv-Infrarot + Mikrowelle
- Neues Digitales Vier-Element-Pyroelement, zur hoch präzisen Erkennung von Temperaturänderungen
- Patentierter neuartiger neuronaler Algorithmus für bessere Falschalarmimmunität
- Patentierte, reichweitengesteuerte Mikrowellen-Technologie
- Intelligente Alarmauswertung basierend auf Signal-Klassifizierung
- PIR-Technologie mit patentierter Spiegel-Optik
- 9 Spiegelvorhänge mit hoher Dichte
- Unterkriechschutz
- Mikrowellenabschaltung bei Unschärf
- Automatischer Selbsttest
- Alarmspeicher-, Gehtest-Funktion
- Differenzierte Alarmübertragung von Alarm und Sabotage
- LED-Anzeige (Alarm)
- Integrierter Deckelkontakt
- Niedrige Stromaufnahme
- Formschönes Design
- Einfache und schnelle Montage
- Toleriert Wandunebenheiten

Technische Daten

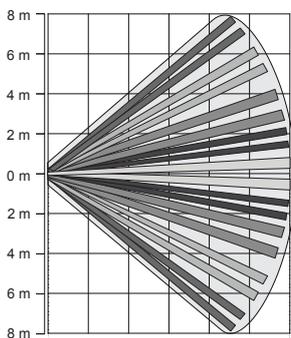
Betriebsnennspannung	12 V DC (über BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 10 mA (typ.)
Erfassungsreichweite	10, 12, 14, 16 m einstellbar
Erfassungsbereich	78° mit 9 × 4 Vorhängen
Mikrowellenfrequenz	5,8 GHz
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis +55 °C
Gehäuse	Kunststoff
Farbe	weiß
Abmessung	B 63 × H 126 × T 50 mm
Montagehöhe	1,8 bis 3,0 m
Zertifizierung	VdS-Klasse B, in Anerkennung Grad 2, in Anerkennung

Bestellinformationen

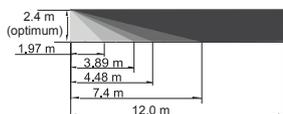
55315N DUAL-Bewegungsmelder DDV1016-N BUS
NEU Reichweite 16 m



55314N



Erfassungsbereich
Draufsicht



Erfassungsbereich
Seitenansicht

Dual-Bewegungsmelder DD1012AM-DN BUS

12 m Weitwinkel-DUAL-Bewegungsmelder PIR/MW mit Abdecküberwachung und neuartigem digitalem Pyroelement und patentierter Range-Gated-Radar-Technologie. Geeignet für den Einsatz im Innenbereich zur Anschaltung in adernsparender Bus-Technik an die Zentrale

Leistungsmerkmale

- Anschaltbar an MC 1500 Zentralen über P-BUS/M-BUS
- Bis zu 64 Melder am P-BUS bzw. 240 Melder am M-BUS anschaltbar
- Detektionsart: Dual, Passiv-Infrarot + Mikrowelle
- Antimasking-Überwachung mit Aktiv-Infrarot + Mikrowelle
- Neues Digitales Pyroelement, zur hoch präzisen Erkennung von Temperaturänderungen und für bessere Falschalarmimmunität
- Patentierte, reichweitengesteuerte Mikrowellen-Technologie
- Intelligente Alarmauswertung basierend auf Signal-Klassifizierung
- PIR-Technologie mit patentierter Spiegel-Optik
- 9 Spiegelvorhänge mit hoher Dichte
- Unterkriechschutz
- Mikrowellenabschaltung bei Unschärf
- Keine Beeinträchtigung von WiFi-Netzen
- Automatischer Selbsttest
- Alarmspeicher-, Gehtest-Funktion
- Differenzierte Übertragung von Alarm, Störung/Abdecküberwachung
- LED-Anzeige (Alarm)
- Integrierter Deckel- und Wandabreißkontakt
- Niedrige Stromaufnahme
- Toleriert Wandunebenheiten

Technische Daten

Betriebsnennspannung	12 V DC (über BUS)
Nennstromaufnahme	ca. 13 mA (typ.)
Erfassungsreichweite	4, 6, 9, 12 m einstellbar
Erfassungsbereich	78° mit 9 × 2 Vorhängen
Mikrowellenfrequenz	5,8 GHz
Sendeleistung	0,003 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$ bei 1 m
Betriebstemperaturbereich	-10 °C bis +55 °C
Gehäuse	Kunststoff
Farbe	weiß
Abmessung	B 63 × H 126 × T 50 mm
Montagehöhe	2,0 bis 3,0 m
Zertifizierung	VdS-Klasse C, in Anerkennung Grad 3 in Anerkennung

Bestellinformationen

55314N DUAL-Bewegungsmelder DD1012AM-DN BUS
NEU 12 m Weitwinkel, mit Abdecküberwachung