

ALG

Einführungsangebot



Artikel	Bezeichnung
1 Alarmzentrale	PM30
2 Bewegungsmelder Funk BiDirektional	PG Next
3 Magnetkontakt Funk BiDirektional	PG302
4 Funkhandsender 868MHz PowerG 4-Kanal	PG234

UNSER SET-
 AKTIONSPREIS
 BIS ZU
25% RABATT

FAZEVI*PM30

Alarmzentrale

PowerG Technologien:

- Frequency Hopping Spread Spectrum (FHSS)-Technologie verhindert Blockaden oder Überschneidungen bei der Funk-Kommunikation
- 2-Wege Kommunikation für die sichere Übertragung von Alarmereignissen
- TDMA-Verfahren verhindert Kollisionen bei der Funkübertragung
- Bei der Kommunikation mit der PowerMaster Alarmzentrale optimieren Melder dynamisch ihren Übertragungsweg und die Signalstärke
- Große Übermittlungsreichweite von bis zu 2000 m im freien Feld* – ermöglicht die zuverlässige Kommunikation mit entfernten Geräten selbst unter anspruchsvollen Bedingungen oder in komplizierten Infrastrukturen. *(Gemessene Reichweite im freien Feld: 2000 m in 8 m Höhe, 750 m in 2 m Höhe)*
- AES-128 Verschlüsselung für sichere Kommunikation und maximalen Schutz vor Code-Grabbing und Manipulation
- Konfigurations-Vorlagen für automatische Grundeinstellung jeder Komponente
- Optische Anzeige der Signalqualität auf den Meldern lässt den optimalen Montageort einfach bestimmen – der Gang während der Montage zur Alarmzentrale entfällt



Anschluss	PowerG Funk
Zertifizierung	EN50131 Grad2
Meldelinien	64
Verdrahtete Meldelinien	1 oder 2
Teilbereiche	3
Event Speicher	1000
Maximale Benutzer	48
Maximale Sirenen	8
Maximale Handsender	32
Maximale Bedienteile	32
Maximale Signalwiederholer	4

FABWVI*PGNEXT

Bewegungsmelder Funk

Beim PGNext handelt es sich um einen digitalen 2-Wege PIR-Melder, der kompatibel mit Sicherheitssystemen der PowerMaster Produktfamilie ist.

Der PGNext nutzt Visonics innovative PowerG Technologie, die verschiedene in der Praxis bewährte und zugleich fortschrittliche Technologien mit der zuverlässigen AES-Verschlüsselungsmethode kombiniert.

Diese Verbindung von Technologien bietet beispiellose Vorteile, wie z.B. eine größere Reichweite und verlängerte Batterielaufzeit. Davon profitieren sowohl professionelle Installateure, Notruf- und Serviceleitstellen als auch die Endbenutzer selbst.

Darüber hinaus ist der PGNext mit dem Erkennungsalgorithmus True Motion Recognition (TMR), der zwischen echten Bewegungen und Störeinflüssen unterscheidet, der FM-DSP-Technologie (FM Digital Signal Processing) sowie eine dem neusten Stand der Technik entsprechenden zylinderförmigen 3D-Optik ausgestattet. Dank dieser Kombination bietet der Melder ausgezeichneten Schutz vor Einbrechern.



Zertifizierung	EN50131 Grad2
Anschluss	PowerG Funk
Technologie	PIR
Abdeckung	15m / 90°
Installationshöhe	1,8 bis 2,4m
Sabotageschutz	Öffnungs- und Wandabrisskontakt
Betriebstemperatur	-10°C bis 50°C
Abmessungen (H x B x T) in mm	94,5 x 63,5 x 53
Gewicht Netto [g]	77

FAREVI*PG302

Magnetkontakt Funk

Der PG302 ist ein Magnetkontakt, der primär für den Schutz von Türen und Fenstern entwickelt wurde. Der Magnetkontakt besitzt zusätzlich einen verdrahteten Eingang, der auf NC oder EOL eingestellt werden kann. Dieses auf Funktechnik basierende Hochleistungsgerät arbeitet zuverlässig und ist, durch eine optische Anzeige der Signalqualität am Gerät, leicht installierbar.

Es ist kompatibel mit den Sicherheitssystemen der PowerMaster Produktfamilie und wird in privaten und gewerblichen Räumlichkeiten eingesetzt.

Auf Basis der innovativen Visonic PowerG Technologie kombiniert der PG302 verschiedene praxisbewährte und zugleich fortschrittliche Technologien mit der zuverlässigen AES-Verschlüsselungsmethode.

Diese Technologieverbindung bietet beispiellose Vorteile, wie z.B. eine grössere Reichweite und verlängerte Batterielaufzeit, von denen sowohl professionelle Installateure, Notruf- und Serviceleitstellen als auch die Endbenutzer selbst profitieren.



Zertifizierung	EN50131 Grad2
Anschluss	PowerG Funk
Schaltabstand	25mm
Sabotageschutz	Öffnungs und Wandabrissskontakt
Betriebstemperatur	0°C bis 49°C
Abmessungen (H x B x T) in mm	81 x 34 x 25
Gewicht Netto [g]	65

FAHSVI*PG234

Funkhandsender

Der PG233 ist ein schmaler Handsender mit **4 Tasten**, der in jede **Hosentasche** passt. Sein Befehlsspektrum umfasst die **Aktivierung/Deaktivierung** des Alarmsystems, das Auslösen von **Notfall-** und **Panikalarmen**.

Anschluss	PowerG Funk
Tasten	4
Optische Rückmeldung	Ja
Betriebstemperatur	0°C bis + 55°C
Abmessungen (H x B x T) in mm	60 x 34,5 x 12,5
Gewicht Netto [g]	20

