

Meilenstein bei Funksystemen

SAFETY FIRST setzt neue Maßstäbe mit Visonic PowerG-Technologie

Bei SAFETY FIRST ist man überzeugt: Konventionelle Funkalarm-Technologie ist heute nicht mehr ausreichend, um die hohen Standards bei Sicherheit zu gewährleisten. Daher erweitert SAFETY FIRST sein Sortiment um einen neuen Meilenstein bei Funk-Sicherheitssystemen: Visonic PowerMaster mit PowerG-Technologie.

Visonic, Marktführer bei Funkalarmsystemen, launcht nun seine revolutionäre PowerG Funktechnologie, die eigens für die neue PowerMaster Serie entwickelt wurde. Das System erreicht damit eine Stabilität, die an verdrahtete Installationen heranreicht. Die Anlage arbeitet komplett bidirektional und Entwicklungen wie Frequency Hopping Spread Spectrum (FHSS) sowie AES-128 Verschlüsselung sorgen für unvergleichliche Manipulations- und Ausfallsicherheit. Die Reichweite der Funkalarmkomponenten ist mit bis zu 2000 Meter ohne Einsatz eines Funk-Repeater (!) einzigartig. Trotz all dieser Innovation konnte dank der PowerManage-Funktion der Energieverbrauch drastisch gesenkt werden, sodass die Batterielebensdauer bei durchschnittlichem Gebrauch bis zu 8 Jahre beträgt.

Simple bei Montage und Bedienung

Die Visonic PowerMaster und all ihre Komponenten sind ausgesprochen schnell und einfach installiert. Ein Einlern-Assistent ermöglicht das rasche Einrichten von Bedienteilen, Meldern und Sirenen, wobei die Konfiguration auch aus der Ferne erfolgen kann. Ein erneutes Öffnen von bereits montierten Meldern entfällt, da keine Schalter/Jumper-Einstellungen an den Meldern notwendig sind. Eine optische Anzeige der Signalqualität ermöglicht dabei eine äußerst bequeme Bestimmung des besten Montageortes.

Mobile Funkbedienteile mit Touchscreen verfügen über einen integrierten Proximity Reader und lassen die Bedienung des Systems zu einem Kinderspiel werden! Die passenden Pro-Tags können bequem am Schlüsselbund getragen werden, Innovationen wie RealAlarm (Bildübertragung auf Smartphone und PC im Alarmfall) und SirenNet (Aktivierung aller angeschlossenen Sirenen gleichzeitig im Alarmfall) runden das revolutionäre Funkpaket von Visonic ab.

Das System unterstützt 64 Zonen / 3 Teilbereiche / 48 Benutzer / 32 Funkbedienteile und bis zu 8 Funksirenen. Zwei verdrahtete Zonen sind zusätzlich möglich, wobei eine Innensirene in die Alarmzentrale integriert ist.