

SIEMENS



Augmented
reality mit
der Junaio
App erleben

MAGIC Passiv-Infrarot Melder

Weniger ist mehr ...

www.magic-detector.de

Answers for infrastructure.



PIR Melder mit 12m und 18m Reichweite



PIR Melder mit metallisierten Gehäuseboden



PIR Melder mit im Unterputzgehäuseboden

Müssen Bewegungsmelder immer groß und bauchig aussehen? Ab sofort können wir diese Frage verneinen!

Empfindlicher, zuverlässiger, diskreter

Die neue MAGIC Spiegeltechnologie ermöglicht neben der zuverlässigen Erkennung von Einbruchversuchen auch eine neuartige Melderform. Die MAGIC Bewegungsmelder sind die dünnsten am Markt.

Die Magie hinter MAGIC

Unter Verwendung eines zweiten Spiegels konnte die Brennweite des Melders verlängert und so die Empfindlichkeit für in der Ferne liegende Objekte erhöht werden. Der geringere Platzbedarf der Spiegeloptik verleiht den MAGIC Meldern ein schlankes und elegantes Design.

Die MAGIC Produktfamilie

MAGIC Passiv-Infrarot Bewegungsmelder sind in zwei Versionen erhältlich: eine mit 12m und eine mit 18m Reichweite, jeweils ohne oder mit Abdecküberwachung. Alle Melder können optional mit Vorhangspiegel ausgestattet werden.

	PDM-I12	PDM-I12T
Reichweite	12m	12m
Abdecküberwachung	Nein	Ja
Vorhangspiegel	Optional, 20m	Optional, 20m
Zulassung	EN50131-2-2 Grade 2 VdS Klasse B	EN50131-2-2 Grade 3 VdS Klasse C

	PDM-I18	PDM-I18T
Reichweite	18m	18m
Abdecküberwachung	Nein	Ja
Vorhangspiegel	Optional, 30m	Optional, 30m
Zulassung	EN50131-2-2 Grade 2 VdS Klasse B	EN50131-2-2 Grade 3 VdS Klasse C

Einzigartige Unterputzmontage

Das flache Design erlaubt die Unterputzmontage, die den Melder noch unauffälliger macht.

Einfach zu installieren

MAGIC Bewegungsmelder wurden im Hinblick auf die Wünsche der Fachrichter entwickelt. Dank des vielseitigen End-of-Line Konzepts können MAGIC Melder einfach, schnell und fehlerfrei an Einbruchmeldezentralen angeschlossen werden.

Extrem niedriger Stromverbrauch

MAGIC Melder verfügen über einen geringen Stromverbrauch dank ihrer optimierten Elektronik. Dadurch ermöglichen MAGIC Melder auch die Verwendung von kostengünstigeren kleineren Netzteilen und Akkus in den Einbruchmeldezentralen.

Typ	Strom in Ruhe mA	Strom in Ruhe mA
PDM-I12, -I18	2,5	4,4
PDM-I12T, -I18T	3,9	5,9

Siemens AG Deutschland
Infrastructure & Cities Sector
Building Technologies Division
Solution and Service Portfolio
Security Products
Siemensallee 84
D-76187 Karlsruhe
Tel.: +49 721 595 2314
Fax: +49 721 595 3544

Siemens AG Österreich
Infrastructure & Cities Sector
Building Technologies Division
Solution and Service Portfolio
Security Products
Siemensstraße 90
A-1210 Wien
Tel.: +43 51707 32640
Fax: +43 51707 52640

Siemens Schweiz AG
Infrastructure & Cities Sector
Building Technologies Division
Solution and Service Portfolio
Security Products
Industriestrasse 22
CH-8604 Volketswil
Tel.: +41 585 578 830
Fax: +41 585 578 831

Die Informationen in dieser Broschüre enthalten lediglich allgemeine Beschreibungen bzw. Leistungsmerkmale, welche im konkreten Anwendungsfall nicht immer in der beschriebenen Form zutreffen bzw. welche sich durch Weiterentwicklung der Produkte ändern können. Die gewünschten Leistungsmerkmale sind nur dann verbindlich, wenn sie bei Vertragsschluss ausdrücklich vereinbart werden.

©Siemens AB - 2013