

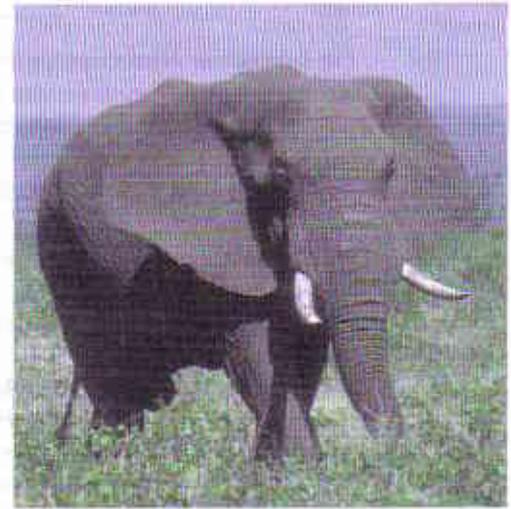
TriTECH™ DER TIERFREUNDLICHE SENSOR



Ein Elefant wird bei Ihnen Zuhause wohl kaum

Kost und Logis genießen!

*Als echter Tierliebhaber teilen Sie Ihr Heim wohl eher mit
weniger exotischen und handlicheren
vierbeinigen oder geflügelten Gefährten.*



*Ohne unerwünschte Alarmauslösung genießen Sie und Ihre Haustiere mit tierfreundlichen TriTECH™ Sensoren
die Geborgenheit eines alarmgeschützten Heimes!*



TriTECH™ Melder DS 820 und DS 835

Die Sensoren analysieren mit der Computer - Intelligenz

ihrer patentierte Tri - Technologie

alle eingehenden Wärme- und Bewegungssignale und

vergleichen sie in Sekundenbruchteilen mit individuell programmierten Werten.

Dank dieser innovativen Technik unterscheiden sie zuverlässig zwischen

ungebetenen Besuchern und Freunden mit vier Pfoten oder Flügeln!

Ihre pelzigen oder gefiederten Lieblinge können sich in Ihrem Heim

frei und ungezwungen bewegen,

ohne daß die Melder unerwünschten Alarm auslösen.

Und wenn ein großer Hund mit Ihnen lebt,

bewacht die „Hund & Tri Tech Company“ Ihr Heim doppelt sicher.

Diese Melder sind einfach tierisch gut!

TriTECH™ PIR WÄRME- UND BEWEGUNGSMELDER

TriTECH™ PIR WÄRME- UND BEWEGUNGSMELDER

MIKROPROZESSORGESTEUERTE PASSIV-INFRAROT / MIKROWELLEN TECHNOLOGIE

TriTECH™ Melder DS 820 und DS 835

Ein integrierter Minicomputer der Sensoren analysiert mit patentierter Tri-Technologie alle eingehenden Passiv-Infra-Rot- und Mikrowellensignale. Treffsicher identifiziert der programmierbare Mikroprozessor Mensch oder Tier.

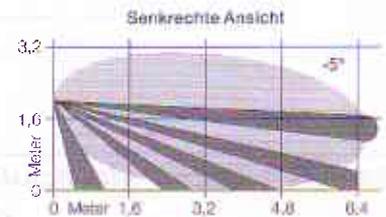
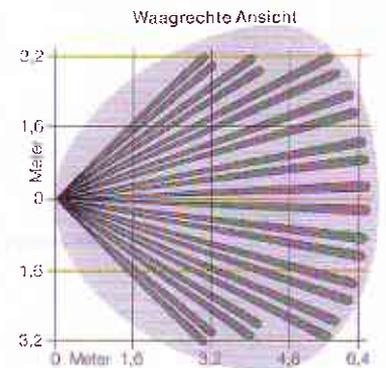
So können mehrere Kleintiere wie z.B. fünf Katzen oder ein großer Hund bis 38 kg im gesicherten Haus frei laufen, ohne daß unerwünschter Alarm ausgelöst wird.

Die TriTECH™ Melder, High-Tec vom Feinsten:

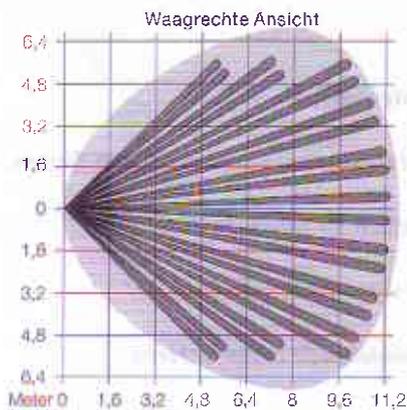
- mit Computer-Intelligenz,
- mit mikroprozessor-überwachter Mikrowelle und Passiv Infrarot (patentiert),
- mit einstellbarer Passiv Infrarot Empfindlichkeit (patentiert),
- mit treffsicherer Identifikation von Tieren,
- mit vier Montagemöglichkeiten (Zubehör) und
- mit weitem vertikalen und horizontalen Einstellbereich.

Beide Modelle sind in bestehende Alarmsysteme integrierbar und unterscheiden sich nur in ihrer Reichweite.

Überwachungsbereich DS 820



Überwachungsbereich DS 835



Technische Daten:

Spannung: 9 - 15 V =

Stromverbrauch: 16 mA in Bereitschaft,

bis zu 48 mA während des Gehtests oder im Störfall.

Alarmrelais: Fällt bei Alarm bzw. bei Stromausfall ab und öffnet.

Schaltleistung max. 3 W, Ohmsche Last 125 mA, 28 V, geschützt durch Serienwiderstand 4,7 W / 0,5 W.

Deckelkontakt: Öffnet, wenn der Deckel entfernt wird.

Schaltleistung max. 3 W, Ohmsche Last 125 mA, 28 V.

Temperaturbereich: - 40 ° bis + 50 ° Celsius.

Frequenz: 9,9 GHz.

Reichweite: DS 820 6 x 6 m

DS 835 11 x 11 m.

Interne Verstellung des Sicherungsbereiches:

+ 2° - 10° Vertikal (Elektronik Platine),

± 10° Horizontal (Verschieben der Fresnellinse).

Zubehör: B 328 Schwenkarm zur Montage auf Unterputzdose.

B335 Wand-Schwenk Neigewinkel.

Zulassung: GZ 103586 - ZB / 96

TriTECH™ DS 835
Der
tierfreundliche Sensor

TriTECH™ DS 835
Der
tierfreundliche Sensor