

Evaluation Pollution Electromagnétique & Conseil

Als Ergebnis der Zusammenarbeit zwischen Ingenieuren eines Flaggschiffs der deutschen Elektronikindustrie und französischen Experten aus dem Wohnungs- und Gesundheitssektor sind unsere ESI-Detektoren eine Destillation der Technologie zum Nutzen der öffentlichen Gesundheit. Diese Synergie der Kompetenzen hat unser Image gestärkt, das aus einem einzigartigen Know-how resultiert und unseren Produkten einen soliden Ruf verleiht, sowohl was die Qualität der Detektion als auch die Zuverlässigkeit der Anwendung betrifft.

Warum sind die ESI-Sensoren die interessantesten Geräte ihrer Klasse?

- ✓ Sie sind die einzigen, die gleichzeitig elektrische, magnetische und hochfrequente Strahlung erkennen können (ESI23 & ESI24).
- ✓ Sie bieten dem Benutzer eine hohe Erkennungsempfindlichkeit, die weit unter den herkömmlichen Schwellenwerten liegt.
- ✓ Sie bieten, je nach Modell, ein sehr breites Erkennungsspektrum, von 6GHz bis 10GHz für hohe Frequenzen und von 16Hz bis 3kHz für niedrige Frequenzen.
- ✓ Ihr Verkaufspreis ist wettbewerbsfähig und sie werden in Deutschland hergestellt.

Electro-Smog Indicator 21

ESI 21 - Hochfrequenz-/Mikrowellen- oder Hochfrequenzdetektor

Der ESI21 ist einfach zu bedienen und macht es möglich, die eigene Exposition gegenüber Wellen aus drahtlosen Technologien zu kontrollieren. Zum Beispiel WiFi, DECT-Telefone, vernetzte Objekte, Alarmanlagen, Mobiltelefone, Relaisantennen und sogar Mikrowellenherde. Seine in Deutschland hergestellte Qualität und sein attraktiver Preis machen ihn zu einem der besten Wellendetektoren auf dem Markt.

Merkmale:

- ✓ Kontrollieren Sie einfach Ihre Exposition gegenüber Hochfrequenzstrahlung von drahtlosen Technologien.
- ✓ Ermitteln Sie die Ursache der elektromagnetischen Belastung, d.h. mögliche Quellen innerhalb oder außerhalb Ihres Hauses.
- ✓ Der ESI21 wird in Deutschland hergestellt und mit einem Handbuch in Französisch, Englisch und Deutsch sowie einer betriebsbereiten Batterie geliefert.

Technische Daten:

- Erfassungsspektrum: Hochfrequenz: 50 MHz bis 8 GHz
- FULL HF-Funktion, die die Erfassung von Spitzenwerten ab $20 \mu\text{W} / \text{m}^2$ ermöglicht, sehr praktisch für elektrosensible Personen.
- Anzeigetabelle mit entsprechenden LED-Werten geliefert
- Abmessungen (HxBxT): 140x57x25 mm
- Gewicht: 160g
- Stromversorgung: eine 9V-Batterie (mitgeliefert)
- Garantie: 1 Jahr

Vorteile:

- FULL HF"-Erkennung, die für elektrosensible Personen sehr nützlich ist
- Hohe Benutzerfreundlichkeit
- Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Leichtes Ablesen dank der LEDs
- Pädagogisches Gerät
- Akustischer Alarm



Electro-Smog Indicator 22

ESI 22 - Niederfrequenzdetektor / elektrische und magnetische Felder

Der ESI22 ist einfach zu bedienen und detektiert gleichzeitig niederfrequente Strahlung, d.h. elektrische und magnetische Felder von 50/60 Hertz Haushaltsstrom. Diese Strahlungen können in der Nähe von Stromversorgungen oder in der Nähe von Geräten, die mit ihnen arbeiten, auftreten. Zum Beispiel eine Stromleitung, ein Computer, eine Nachttischlampe, eine elektrische Schalttafel/Transformator, ein Drucker, ein Fernseher, ein Elektroofen. Mit dem ESI22 können Sie Ihre Strahlenbelastung kontrollieren und die Quelle, d. h. die Ursache der Strahlung, ermitteln.

Merkmale:

- ✓ Kontrollieren Sie auf einfache Weise Ihre Belastung durch elektrische und magnetische Strahlung.
- ✓ Identifizieren Sie die Ursache der elektromagnetischen Verschmutzung, d. h. mögliche Quellen innerhalb oder außerhalb Ihres Hauses.
- ✓ Der ESI22 wird in Deutschland hergestellt und wird mit einem Handbuch in Französisch, Englisch und Deutsch sowie einer betriebsbereiten Batterie geliefert.

Technische Daten:

- Erfassungsspektrum: Niederfrequenz: Elektrisch, Magnetisch: 16Hz bis 3kHz
- Anzeigentabelle mit entsprechenden LED-Werten
- Abmessungen (HxBxT): 140x57x25 mm.
- Gewicht: 160 g.
- Stromversorgung: 9V-Batterie (mitgeliefert).
- Garantie: 1 Jahr.

Vorteile:

- Gleichzeitige Erkennung von elektrischer und magnetischer Strahlung
- System zur Überprüfung der Anschlussrichtung bei nicht geerdeten Geräten
- Hoher Bedienungskomfort
- Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Praktisch für den privaten oder professionellen Gebrauch
- Akustischer Alarm



Electro-Smog Indicator 23

ESI 23 - Nieder- und Hochfrequenzdetektor

Der ESI 23 verbindet die Einfachheit eines Detektors mit der Leistung eines hochentwickelten Geräts. Er ist einfach zu bedienen und ermöglicht es, Ihre Exposition gegenüber nieder- und hochfrequenter Strahlung zu kontrollieren und deren Ursprung zu identifizieren. Der ESI-Detektor 23 ermöglicht die gleichzeitige Erkennung von elektrischen und magnetischen Feldern (die vom Haushaltsstrom herrühren) sowie von Hochfrequenzen (die von drahtlosen Technologien stammen). Zum Beispiel WiFi, DECT-Telefone, Mobiltelefone, Netzteile, Babyphone, Mikrowellenherde, Relaisantennen, Computer, Fernseher, Nachttischlampen und angeschlossene Gegenstände.

Merkmale:

- ✓ Ermöglicht eine einfache Kontrolle der eigenen Exposition gegenüber elektromagnetischen Wellen in privaten oder beruflichen Bereichen, wie z. B. im Schlafzimmer oder Büro.
- ✓ Einfaches Erkennen der Ursache von Elektrosmog, d.h. möglicher Quellen innerhalb oder außerhalb Ihres Hauses.
- ✓ Sehr praktisch für den privaten oder beruflichen Gebrauch. Wie z.B. in Schulen, Rathäusern, Betriebsräten, Therapeuten, etc.
- ✓ Das ESI23 wird in Deutschland hergestellt und wird mit einem Handbuch in Französisch, Englisch und Deutsch sowie einer betriebsbereiten Batterie geliefert.

Technische Daten:

- Erfassungsspektrum: Hochfrequenz: 50 MHz bis 6 GHz. Niederfrequenz (elektrisches und magnetisches Feld): Von 16Hz bis 3kHz.
- Mitgelieferte Anzeigetabelle mit entsprechenden LED-Werten
- Abmessungen (HxBxT): 140x57x25 mm.
- Garantie: 1 Jahr. Gewicht: 150 g.
- Stromversorgung: 9V-Batterie (mitgeliefert).

Vorteile:

- Vielseitig: Erkennung von niedrigen und hohen Frequenzen
- Einfache Handhabung für Personen aller Altersgruppen
- Ausgezeichnetes Preis-Leistungs-Verhältnis
- Richtet sich sowohl an private als auch an professionelle Nutzer
- Pädagogischer Wert für Privatpersonen oder Fachleute
- Tonsignale
- Dreidimensionale Erkennung von magnetischer Strahlung.



Electro-Smog Indicator 24

ESI 24 - Nieder- und Hochfrequenzdetektor

Ausgestattet mit Hochleistungsantennen ist der neue ESI24 das einzige Gerät, das gleichzeitig elektrische, magnetische und hochfrequente Strahlung mit extremer Empfindlichkeit detektiert und dabei ein sehr breites Detektionsspektrum (bis zu 10 GHz) aufweist! Sein sehr attraktiver Verkaufspreis und seine deutsche Fertigung machen ihn zum besten Detektor seiner Klasse. Der ESI24 ist präziser als andere Detektoren und ermöglicht es, den Grad der eigenen Strahlenbelastung genau zu bestimmen, insbesondere bei Hochfrequenzstrahlung, dank seines neuen "Full HF"-Modus, der von elektrosensiblen Personen sehr geschätzt wird. Diese neue Funktion ermöglicht die Erkennung von Hochfrequenzen, die weit unter den herkömmlichen Grenzwerten liegen.

Merkmale:

- ✓ Ermöglicht eine einfache Kontrolle der eigenen Exposition gegenüber elektromagnetischen Wellen in privaten oder beruflichen Bereichen, wie z. B. im Schlafzimmer oder im Büro.
- ✓ Einfaches Erkennen der Ursache von Elektrosmog, d.h. möglicher Quellen innerhalb oder außerhalb Ihres Hauses.
- ✓ Sehr praktisch für den privaten oder beruflichen Gebrauch, wie z.B. in Schulen, Rathäusern, Betriebsräten, Therapeuten, etc.
- ✓ Das ESI24 wird in Deutschland hergestellt und wird mit einem Handbuch in Französisch, Englisch und Deutsch sowie einer betriebsbereiten Batterie geliefert.

Technische Daten:

- Erfassungsspektrum: Hochfrequenz: 50 MHz bis 10 GHz
Elektrisch, magnetisch: Von 16Hz bis 3kHz.
- Batterieversorgung 9V (mitgeliefert).
- 1 Jahr Garantie. Gewicht: 170g
- Anzeigetabelle mit entsprechenden LED-Werten wird mitgeliefert
- Abmessungen (HxBxT): 140x57x25 mm
- Dreidimensionale Erfassung der magnetischen Strahlung

Vorteile:

- Vielseitig: Detektion von niedrigen und hohen Frequenzen
- Dreidimensionale Strahlungsdetektion
- Funktionsmodus 'FULL HF' - sehr nützlich für elektrosensible Personen
- Akustischer Alarm
- Richtet sich sowohl an private als auch an professionelle Anwender
- Hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis

