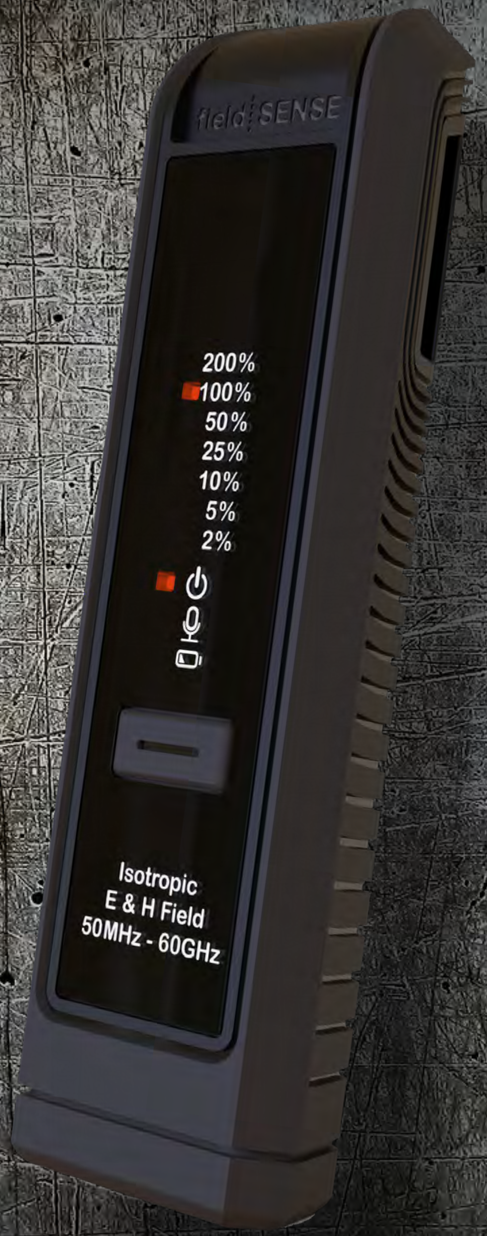
fieldSENSE

FS 60 5G

Persönlicher HF-Monitor



ARBEITET GENAUSO
HART WIE SIE

Der **fieldSENSE60**, jetzt in der dritten Generation, schützt Techniker, die in der Nähe von Sendeantennen arbeiten, vor HF-Überbelastung und gewährleistet nachweislich die Sicherheit vor Ort.

Frequenzbereich von Rundfunk-FM, einschließlich aller 5G-Systeme, bis zu 60 GHz.
Die Sondenarchitektur wurde speziell entwickelt und getestet, um vor HF-Exposition zu schützen, ganz gleich, ob in der Nähe oder weit entfernt von der Antenne.

Techniker vor **HF-Überexposition schützen**
Techniker, die auf Hubsteigern arbeiten, die einen fieldSENSE-Monitor tragen, können sicher sein, dass sie vor HF-Überexposition gewarnt werden.

Für Turmkletterer konzipiert
Der Gurtbefestigungsmechanismus des fieldSENSE60 wurde neu gestaltet, um das Risiko von herunterfallenden Gegenständen durch ein aufgerolltes Lanyard-System zu verhindern, das sich leicht an den tragefreundlichen Befestigungsmechanismus anklemmen lässt.

Schutz auf **lange Sicht**
Von der schnellen Kalibrierung bis hin zur kompletten Überholung und Inzahlungsnahme, sind wir stets für Sie da, um Sie bestmöglich zu schützen.

Produktinformationen

- Frequenzbereich: 50 MHz - 60 GHz
- Frequenzgang: Geformt (arbeitsbezogen/ kontrolliert)
- Sensorpolarisierung: Isotropisch
- HF-Felder, gemessen:
  Magnetisch (H-Felder) nahe an der Antenne, elektrisch (E-Felder) weit entfernt von der Quelle
- Kalibrierungsintervall: 2 Jahre
- Akku-Lebensdauer: 6 bis 12 Monate bei durchschnittlicher Nutzung
- Abmessungen: 146 x 26 x 42 mm (5,8 x 1 x 1,7 Zoll)
- Messungen gemäß
  – ICNIRP (1998 & 2020)
  – FCC (NCRP) OET65 (1997)
  – Canada Safety Code 6 (2015)

Inklusive 2 Jahre Garantie
Langlebig, zuverlässig, bewährt. 5G-geeignet.

Was ist im Lieferumfang enthalten?

Der allwettertaugliche fieldSENSE60 der Schutzklasse IP64 wird in einer kompakten Reißverschlusstasche mit einem stoßfesten geformten Einsatz aus Polyurethan geliefert, der den Schutz des Geräts bei Transport oder Lagerung gewährleistet.

- Gurtbefestigungsmechanismen:
  Clip-Mechanismus
  Gummiband-Mechanismus
  Aufgerolltes Lanyard-System
- USB-Anschluss für Datenprotokollierung und Zeitsychronisierung
- Umfassendes Benutzerhandbuch
- 2x AAA (LR03) Alkalibatterien und 2x Ersatzbatterien

fieldSENSE FS 60 5G

Persönlicher HF-Monitor

ARBEITET GENAUSO HART WIE SIE

www.de.fieldsense.com
info@fieldsense.com