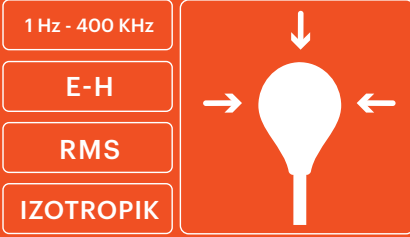


WP400 Prob

1 Hz - 400 kHz



- Elektrik & Manyetik alan ölçümü
- İzotropik & Gerçek RMS ölçümü
- Spektrum analiz probu
- Uluslar arası standartlara göre ölçüm



Enerji nakil hatları şebekesi

Trafo istasyonları ve yüksek gerilim hattında nokta bazlı veya sürekli E ve H ölçüm.



Demiryolu

Trenler veya yakınlarındaki demiryolu tesislerinden kayna-klanen E ve H alanlarının ölçümü.



Endüstri

Güçlü elektromanyetik alanlar ihtiva eden üretim tesislerinde işçiler için iş sağlığı ve güvenliği ölçümü.

Teknik Özellikler

Frekans aralığı	1 Hz - 400 kHz
Sensör tipi	İzotropik, RMS Birleştirilmiş elektrik ve manyetik alan ölçümü
Ölçüm modu	Alan gücü modu (V/m, μ T, vb sonuçlarda) WPM (Ağırlıklı Ortalama Pik Methodu) Seçilen standardın %si halinde görüntülenen sonuçlar Gerçek Zamanlı FFT Spektrum Analiz V/m, μ T, vb. birimlerde ve seçilen standarta göre % sonuçlar
Maruziyet sınır değerleri (prob ağırlıklı ortalama modund)	Kamu ve mesleki ICNIRP 2010, Direktif 2013/35 / EU, Diğer standartlara özelleştirilebilir
Ölçüm aralığı	Alan Gücü Modu E alan: 1 V/m - 100 kV/m H alan: 50 nT - 10 mT WPM Değerlendirme E alan: 0.5 % - 200 % (Mesleki) H alan: 0.5 % - 200 % (Mesleki) FFT fonksiyonu (Seçimli analiz) E alan: 4 mV/m - 100 kV/m (Mesleki) H alan: 0.5 nT - 10 mT (Mesleki)
Doğrusallık	$\pm 1\%$ (tip.) $\pm 2\%$ (max.)
İzotropik tepki	$\pm 5\%$ (tip.)
Kalibrasyon	ISO 17025 Akreditasyon (ILAC)
Kalibrasyon periyodu	24 ay (tavsiye edilen)
Çalışma sıcaklığı	-15 °C ile 45 °C arası
Boyutlar	270 mm x 115 mm \varnothing
Saha sensör alanı	100 cm ²
Ağırlık	210 g



WP400_1215_TK_v1.0