

Magnetfelder am Arbeitsplatz? ELT-400 bewertet dank STD auf Knopfdruck!

- STD-Bewertung – direkte Anzeige der Belastung in Prozent vom Grenzwert
- Feldstärkeanzeige
- Automatische Berücksichtigung unterschiedlicher Feldformen
- Aussagekräftige und verlässliche Messergebnisse (kalibriert)
- Sehr breiter Frequenzbereich (1 Hz – 400 kHz)
- Effektiv- und Spitzenwert
- Normenkonform – mit isotroper 100-cm²-Sonde

Nutzungsvorteil durch innovative Messmethode



Noch nie war Messen so einfach

ELT-400 bewertet schnell und korrekt Magnetfelder – die ideale Lösung für alle Sicherheitsbeauftragten in der Industrie und für Dienstleister im Umweltbereich.

STD-Funktion für aussagekräftige und zuverlässige Bewertung

Im Produktionsbereich sind häufig mehrere Feldquellen unterschiedlicher Frequenzen vorhanden. Zudem sind die Magnetfelder meist sehr komplex, zum Beispiel bei Anlagen mit Phasenanschnittsteuerung oder gepulsten Feldern. Die zur richtigen Bewertung notwendigen Informationen über die Feldquellen stehen häufig nicht zur Verfügung.

Hier bietet die Bewertungsfunktion STD (Shaped Time Domain) einen unschätzbaren Vorteil. Auf Knopfdruck und ohne Detailkenntnisse weiss der Anwender sofort, ob es Sicherheitsreserven gibt und wie groß diese sind.

Verschiedene Ausführungen und Kombinationen

Den ELT-400 gibt es in unterschiedlichen Kombinationen:

- STD-Modi für verschiedene Normen (z.B. ICNIRP, BGV B11, EN 50366, 26. BImSchV)
- Feldstärkemessung mit unterschiedlichen Empfindlichkeiten

Bisher	Jetzt
1 Feldstärke messen	1 Auf Knopfdruck direkte Anzeige in Prozent vom Grenzwert dank STD
2 Frequenzen ermitteln	
3 Diverse Grenzwerte aus der Norm entnehmen	
4 Prozent vom Grenzwert errechnen	



Erwärmen



Schweißen



Warenauslieferung



Energieversorgung

Narda Safety Test Solutions GmbH
Sandwiesenstrasse 7
72793 Pfullingen, Germany
Telefon: +49 (0) 7121-97 32-777
Telefax: +49 (0) 7121-97 32-790
E-Mail: support@narda-sts.de
www.narda-sts.de



Praktisch für viele Messaufgaben: Die vom Messgerät abgesetzte Sonde und der Analogausgang zur weiteren Signalanalyse.

