



Ortungsgerät

Ortungsgerät für RF-Kugelmärker und Markierungsstifte

Funktionen

- Arbeitet mit mehreren Frequenzen für alle Arten von Versorgungsunternehmen
- Frequenzen für Telekommunikation, Strom, Wasser, Kanalisation, Gas, CATV und allgemeine Anwendungen
- Hohe Empfindlichkeit und hohe Erkennungsgenauigkeit
- Ergonomisch gestaltet und ausgewogen

Anwendung

Das Ortungsgerät 8890/8891 ist ein professionelles, passives Multifrequenz-Ortungsgerät. Es bietet Unternehmen die Möglichkeit, sich mit der Fähigkeit zur Markerortung auszustatten, ohne teure und vielseitige Ausrüstung zu kaufen. Das Ortungsgerät kann die wichtigsten Versorgungsmarker "Strom, Wasser, Abwasser, Gas, Telekommunikation, CATV, Allgemeine Anwendung" in einem einfach zu bedienenden Gerät orten. Eine Scan-Funktion ermöglicht es dem Benutzer, jeden nahe gelegenen Marker schnell zu identifizieren und die Frequenz jedes Markers in der Umgebung zu überprüfen. Dies ist auch nützlich, um sicherzustellen, dass ein Marker nicht falsch gelesen wird. Der Marker erkennt das Signal während des Scans und gibt die Frequenz an das Ortungsgerät zurück.

Design

Das Ortungsgerät wurde entwickelt und hergestellt, um die Ortung von Versorgungsleitungen so genau wie nötig und so einfach wie möglich zu gestalten. Das ergonomisch gestaltete und ausbalancierte Ortungsgerät gibt hörbare Spitzentöne ab, wenn sich der Benutzer einem Marker nähert. Das hintergrundbeleuchtete Digitaldisplay zeigt sowohl die relative als auch die tatsächliche Signalstärke sowie die erkannte Markerfrequenz an. Die hochempfindliche Sendeeinheit lässt sich bequem einklappen und in der mitgelieferten Tragetasche verstauen. Eine 10-minütige Abschaltautomatik reduziert den Bedarf an Batteriewechsel. Der Marker Locator ist ein leistungsfähiges Ortungsgerät mit einem guten Preis-Leistungs-Verhältnis und bietet für Unternehmen die im Bereich, Strom, Gas, CATV, Wasser, Abwasser, Telekommunikation im Einsatz sind einen großen Mehrwert.

Das Ortungsgerät wird mit sechs Typ-C-Zellen (nicht im Lieferumfang enthalten) betrieben, die bis zu 40 Stunden bei intermittierendem Betrieb (10 Minuten mit automatischer Abschaltung) oder 18 Stunden bei Dauerbetrieb ausreichen. Dies gewährleistet einen langen und stabilen Betrieb, ohne dass eine Aufladung mit im Feld erforderlich ist.

Produktinformation



Technische Information

Produktfarbe	Grau
Temperatur, Betrieb [°C]	-20 bis +55
Zertifikate	RoHS
Technische Bemerkungen	<p>Standardmäßig ist der LTT2000 für den Betrieb mit folgenden Frequenzen konfiguriert</p> <p>sechs Frequenzen:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Telekommunikation (101.4 kHz) ▪ Strom (169.8 kHz) ▪ Wasser (145.7 kHz) ▪ Abwasser (121.6 kHz) ▪ Gas (83.0 kHz) ▪ CATV (77.0 kHz) <p>Auf Wunsch kann das Ortungsgerät mit einer beliebigen Kombination der benötigten Marker-Frequenzen bestellt werden, um ein Gerät zu erhalten, welches Ihren speziellen Anforderungen entspricht.</p>

Artikel 1

Artikelbezeichnung	Dimensionen [mm]	Gewicht [kg]
8890/8891 Marker Locator LTT20000	838 × 96 × 239	2.2