

HV000955 · HV000957 · HV000959

PROFESSIONELLE KABEL- UND LEITUNGSSUCHER

Die richtige Technologie und das aktuelle Design platzieren die Leitungssucher in einer eigenen Klasse. Die präzisen und modernen Leitungssucher bringen ein neues Niveau in Sachen Leistungsstärke, einfache Bedienung und Sicherheit in eine bis dato oft frustrierende und zeitaufwändige Aufgabe.

Leistungsfähigkeit: Leitungssuche wird oft als eine ungenaue Wissenschaft bezeichnet. Die vier genau definierten Betriebsarten der neuen Leitungssuchergeneration bieten Ihnen ein außergewöhnliches Maß an Genauigkeit, Zuverlässigkeit und minimaler Rüstzeit.

Die Suchfunktionen mit hoher bzw. niedriger Empfindlichkeit, die Leitungsverfolgung und die Sicherungs-/Leitungsschutzschalter-Identifizierung bieten Ihnen die jeweils passende Funktionalität für Ihre Aufgabe. Zusätzlich können mit den Prüfgeräten Kabel verfolgt werden, **die unterirdisch bis zu 5 m tief** verlegt wurden. Mit den leicht wechselbaren AA/Mignon-Batterien liefern die Leitungssucher vier Mal mehr Leistung und Batterielebensdauer als herkömmliche 9 V-Leitungssucher am Markt.

Einfache Bedienung: Kein Leitungssucher war jemals so bedienerfreundlich! Statt blinkender LED-Lampen und schwer entschlüsselbarer Laute, bieten die superhellen Modelle eine numerische Anzeige von 0 bis 99 sowie einen einstellbaren Ton. Zusätzlich bietet die Spitzenwertanzeige eine prompte Rückmeldung über die Signalstärke. Der **RC-959** Empfänger verfügt außerdem über die einzige mitdrehende Anzeige im Markt. Egal, in welche Position Sie den Empfänger bringen, die Anzeige wird sich selbst immer so ausrichten, dass das Ergebnis senkrecht lesbar ist.

Sicherheit: Mit der neuen Klasse der Leitungssucher kommt auch eine neue Sicherheitsklasse. Dies beginnt bereits mit dem robusten Gehäuse. Jede Schutzmaßnahme wurde durchgeführt, um die Leitungssucher langlebig und langfristig sicher zu machen. Zusätzlich geben Ihnen eine Hochleistungs-Sicherung und das CAT III 1000 V Design die Gewissheit Ihrer Arbeit nachgehen zu können, ohne sich über die Gerätesicherheit Gedanken machen zu müssen.

Der Signalssender arbeitet an passiven als auch an aktiven Stromkreisen bis 600 V AC/DC und hat keinen Einfluss auf Fehlerstromschutzschalter oder empfindliche Geräte an aktiven Stromkreisen.



Revolutionäre Technologie beim Modell **957** und **959** lässt die Anzeige in 90°-Schritten drehen, so dass Sie immer eine direkt ablesbare Ergebnisanzeige bekommen, die nie auf dem Kopf steht.



Vergessen Sie Ihre bisherigen Erfahrungen mit Leitungssuchern!

Der Sender arbeitet auch an abgeschalteten Stromkreisen und hat keinen Einfluss auf RCD's an aktiven Stromkreisen!

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

TR-959 Sender

Betriebsfrequenz:	32 kHz
Ausgangsstrom:	200 mA p-p (bei 50 Ω)
Ausgangsspannung:	30 V Nominal
Betriebsspannung:	0 ÷ 600 V AC/DC
Sicherung:	1 A/1000 V, Flink (6 x 46 mm)
Batterieversorgung:	4x 1,5 V Batterien Type AA IEC LR06
Batterielebensdauer:	40 h (bei offenem Leitungskreis)

IC-959 Induktionszange

Betriebsfrequenz:	32 kHz
Kabeldurchmesser:	max. 2,54 cm
Batterieversorgung:	Batteriepack mit 8x 1,5 V Batterien Typ IEC LR14
Batterielebensdauer:	30 h

RC-959, RC-955 Empfänger

Sensor:	magnetisch
Signalanzeige:	numerische Signalstärkenanzeige 00 bis 99 und einstellbarer Ton RC-955: rote LED RC-959: superhelle OLED Anzeige, die sich automatisch mitdreht
Batterieversorgung:	3x 1,5 V Batterien Typ AA IEC LR06
Batterielebensdauer:	20 h

Allgemeine Spezifikationen

Temperatureinsatzbereich:	0 ÷ 50 °C
Feuchte:	95 % RH max
Sicherheit:	IEC/EN 61010-1
Überspannungskategorie:	CAT III 1000 V AC

ALLGEMEINE SPEZIFIKATIONEN

	HV000955	HV000957	HV000959
Sender und Empfänger	•	•	•
Induktionszange für Spezialanwendungen			•
Auffinden von Unterbrechung und Kurzschluss	•	•	•
Auffinden und Verfolgen von Kabeln in der Wand	•	•	•
Verfolgen von Erdkabeln bis zu 5 m Tiefe	•	•	•
Auffinden von metallischen Flächen im Erreich	•	•	•
Verfolgen von Datenkabeln	•	•	•
Zuordnen von Sicherungen und Schaltern	•	•	•
Sortieren von Kabeln	•	•	•
Für spannungslose & spannungsführende Leiter	•	•	•
Numerische und akustische Signalanzeige	mit LED	mit OLED	mit OLED
4 verschiedene Empfindlichkeitsebenen	•	•	•
Schutzsicherung beim Signalgeber	•	•	•
Abmessungen Schutzkoffer (L x B x H) mm	355 x 285 x 83	355 x 285 x 83	470 x 371 x 89
Gewicht (komplettes Set)	ca. 2,1 kg	ca. 2,1 kg	ca. 3,6 kg

STANDARD ZUBEHÖR

	HV000955	HV000957	HV000959
Sender	TR-959	TR-959	TR-959
Empfänger	RC-955	RC-959	RC-959
Messleitungssatz	TL-959EU	TL-959EU	TL-959EU
Induktionszange			IC-959
Batteriepack für Induktionszange			BP-959
Schutzkoffer	C-955	C-955	C-957
Batterien	•	•	•
Bedienungsanleitung	•	•	•



HV000955
Art.-Nr.: 2003101

€ 650,00



HV000957
Art.-Nr.: 2003201

€ 775,00



HV000959
Art.-Nr.: 2003301

€ 1.095,00



Im Sicherungs-Modus erkennt der Empfänger den Stromkreis, an den der Sender angeschlossen ist.



Einzelne Drähte können sortiert, offene Adern und Kurzschlüsse können einfach lokalisiert werden.



Die Induktions-Zange ermöglicht die Einspeisung eines Signals auf das Kabel ohne direkte Kontaktmöglichkeit (z. B. Kabelkanälen, Kabelschacht)

ALLICE

Messtechnik GmbH

make ALLICE your partner

ALLICE MESSTECHNIK GMBH

KELSTERBACHER STRASSE 15-19 60528 FRANKFURT AM MAIN

TEL.: +49(0)69-67724-583 FAX: +49(0)69-67724-582

INFO@ALLICE.DE

www.allice.de

© 2019 ALLICE MESSTECHNIK GMBH – ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

© 2019 ALLICE MESSTECHNIK GMBH – ALL RIGHTS RESERVED

VERWENDETE WARENZEICHEN UND SCHUTZRECHTE SIND EIGENTUM DER JEWEILIGEN HERSTELLER.

LOGOS AND COMPANY NAMES LISTED ARE TRADEMARKS OR TRADE NAMES OF THEIR RESPECTIVE OWNERS.