



made
 in
 germany

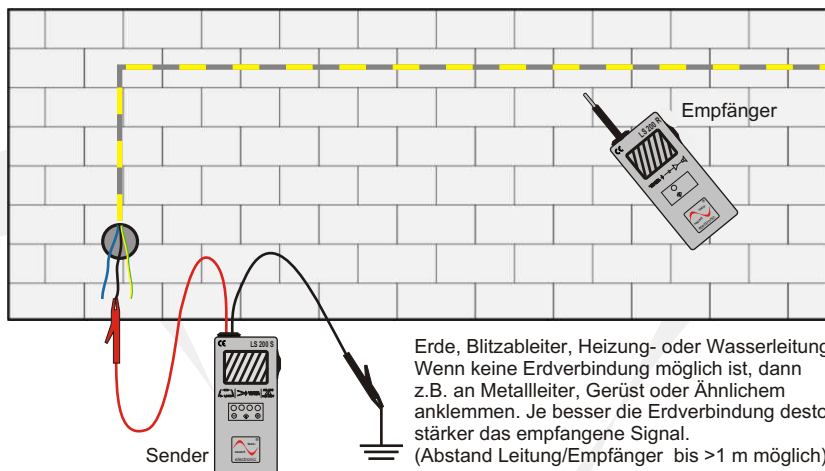
Lieferumfang:

Leitungssuchersender und Leitungssucherempfänger inkl. Batterien (je 3 x Mignon), hochwertiges Zubehör wie Prüfspitzenpaar und Krokodilklemmen, Bedienungsanleitung und praktischer Kunststoffkoffer.

Leitungssucher LS 200

Dieser induktive Leitungssucher dient zur Auffindung von Leitungen, die in Mauer, Decke, Böden oder Kabelkanälen verlegt sind, und auch zur eindeutigen Identifizierung von twisted-pair (verdrillte) Adernpaaren. Bei der Suche nach verlegten Leitungen ist die empfangene Signalstärke hauptsächlich von dem zwischen Leitung und Empfänger liegenden Baumaterial und der Verlegungstiefe der Leitung abhängig. Die Leitungslänge ist dabei vernachlässigbar. Die an den Empfänger angeschlossenen Leitungen müssen potentialfrei sein und es darf auch kein Widerstand oder sonstiger Verbraucher angeschlossen sein.

Suchen nach verlegten Leitungen

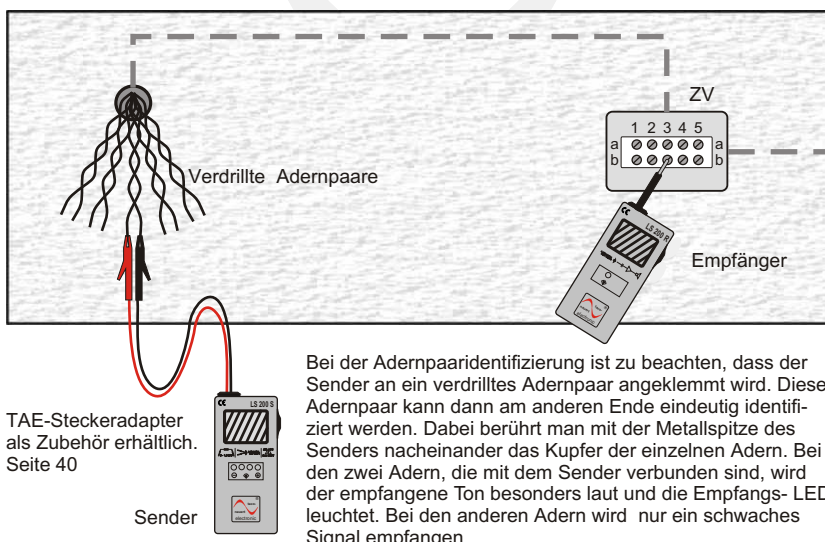


Der Sender kann auch als Durchgangsprüfer und Spannungsprüfer eingesetzt werden. Somit ist es möglich, vorab die zu suchende Leitung oder das Adernpaar auf ihren Zustand zu überprüfen.

Lästiges Umklemmen entfällt, weil nur durch einfaches Umschalten am Sender alle Prüfmöglichkeiten aktiviert werden können.

Hochwertiges Zubehör wie zwei vollisolierte Krokodilklemmen und ein zusätzliches Prüfspitzenpaar (fabr. Hirschmann) lassen sich einfach auf die 4 mm-Bananenstecker der Senderprüfleitung stecken.

Adernpaaridentifizierung



TAE-Steckeradapter als Zubehör erhältlich. Seite 40

Technische Daten		LS 200
		Sender
Schalterstellung:		☐
Wobbelton:		um 2 kHz
Amplitude:		max. 4 V _{SS}
Spannungsprüfer:		AC/DC > 5 V
Spannungsfest bis:		250 V AC
		Durchgangsprüfer
Schalterstellung:		⏻
Durchgangsprüfbereich:		0-1,5 M
Prüfspannung max.:		4,2 V
Prüfstrom max.:		max 2,2 mA
Tonumfang:		0 Hz – 3 kHz
Spannungsprüfer:		AC/DC > 5 V
Spannungsfest bis:		250 V AC
		Empfänger
Schalterstellung:		☐
Breitbandempfänger:		40 Hz - 10 kHz
Lautstärkeregelung:		laut/leise