

## ZA-TEC Kabeltester mit Längenmessung ZA-VDV500

Bestell Nr. 9543697

### Eigenschaften

- Spread-Spectrum-Zeitbereichsreflektometrie (TDR-SS) bietet höchste Genauigkeit durch Beseitigung von Störungen während der Messung des Kabels
- TDR-SS-Technologie erweitert den Anwendungsbereich des TDR-Verfahrens für Umgebungen mit Sicherheitskleinspannungen (SELV) gemäß IEC
- Messen von Paarleiter-Kabellängen von bis zu 914 m u.a. von Sprach-, Daten-, Video-, Türklingel-, Siamese-, Lampen- und NM-Kabel
- Überprüfung, ob die Kabelführung defekt oder beschädigt ist
- Zur Einhaltung von Vorschriften und Ortung von Kabelstrecken außerhalb der Spezifikationen
- Mit dem eingebauten Tongenerator werden die Kabel geortet und identifiziert. Vier Tonkadenzen verfügbar (erfordert eine analoge Tonsonde "ZA-VDV300")
- Messen von Kabel im Karton oder auf der Rolle
- Durch einfaches Messen von Kabellängen kann eine genaue Rechnungsstellungen erfolgen

Mit dem ZA-VDV500 Kabeltester können Sie in nur einem einzigen Schritt den Standort prüfen, zuordnen, identifizieren und die Kabellänge messen. Sie wissen schnell, wo der Fehler in der Verkabelung liegt.

### Technische Daten

- Längenmessverfahren: TDR-SS (Spread-Spectrum-Zeitbereichsreflektometrie)
- Max. Kabellänge: RJ45 - 457 m, Koax - 609 m, Elektrische - 305 m
- Integrierter Kalibrierungsspeicher: 2 Speicherplätze
- Messung von Genauigkeit und Auflösung:  $\pm(1\% + 1\text{ m})$
- Gewicht: 340 g inkl. Batterie
- Abmessungen: 80 x 173 x 33 mm

