

Messgerät VCPLab

Für Kabelproben bis 48 Millimeter Außendurchmesser

Art.Nr.: 401.0003.05



Technische Daten:

Maße (Breite x Tiefe x Höhe)	600 x 360 x 1110 mm
Gewicht	33 kg
Versorgungsspannung	100 - 240 V 50 - 60 Hz
Leistungsaufnahme	max. 100 Watt
Auflösung	± 0,1% des Bildfeldes
Beleuchtung	LUMIMAX® LED Beleuchtung
Kamera*	1-2 Kameras
Messbereich	bis zu max. 48 mm Außendurchmesser
Normgerechtes Messen	EN 50396 HD 605 ICEA S-94-649-2000 IEC 60502 -1 IEC 60811 -201; -202; -203 IEC 60840 LV112 (A Factor)

Gerätedetails:

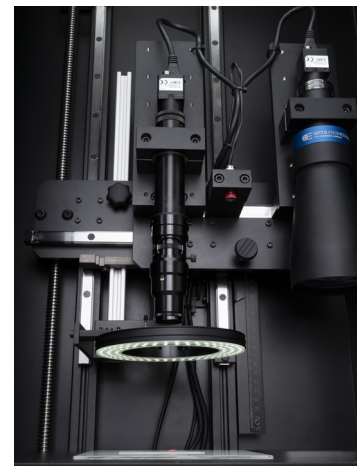
- Äußerst präzise Messungen durch integrierte hochauflösende Sensoren
- Manuelle Fokussierung und Belichtung für 2D Messungen im Labor
- Robustes Gehäuse
- Ausgezeichnete Abschottung gegen Fremdlicht
- Vibrationssicherheit
- Sekundenschnelle Messergebnisse
- Verwendung hochwertiger Beleuchtung
- Annähernd schattenfreie Durchlichtbeleuchtung
- 2 integrierte Kamerasysteme möglich
- Standardisierte Einzelkomponenten
- Sehr einfacher Messvorgang
- Passende Software: VELOX, CAQ-System ProCable3

Anwendungsgebiete:

- Kamerabasiertes System zur Messung von Kabelgeometrien an Isolierhüllen und Mänteln
- Geeignet für sehr dünne Adern kleiner als 1 mm bis zu Manteldicken mit einem Außendurchmesser bis 48 mm
- Nachhaltige Kosteneinsparung durch schnelles und effizientes Messen
- Optimal für den Einsatz im Labor

Optional:

- VCPLab inklusive All-In-One Windows PC



*die am Besten geeignete Konfiguration kann nur mit Angabe der minimalen und maximalen Außendurchmesser Ihrer Proben ermittelt werden



Kabelmessgeräte



Software



Probenvorbereitung

Laborgeräte für
MaterialprüfungenWeitere Geräte für die
Kabelindustrie