

VisioCablePro®

ALPHA ONE

AB SOFORT
ERHÄLTlich

NEUE ALPHA SERIE. NEUE FLEXIBILITÄT.

Der neue **AlphaOne** - die Verbindung von Präzision und Flexibilität. Mit dem kompakten und zugleich hochpräzisen Messgerät für **Geometriemessungen von Kabeln und Schläuchen** erhalten Sie neue Möglichkeiten im Prozess Ihrer Qualitätssicherung. Konfigurieren Sie sich ein individuell auf Ihre Produkte abgestimmtes Messgerät. **Sparen Sie Materialkosten** bei maximaler Flexibilität.



AlphaOne LEISTUNG.

- Ein Messfeld – kundenspezifisch konfigurierbar
- Schneller und einfacher Messprozess
- Kompaktes Design – ideal für den Einsatz in einer Produktionslinie
- Normgerechtes Messen gemäß IEC 60811 -201; -202; -203, LV112, ICEA S-94-649
- Passend für die VisioCablePro® Software Familie
- Anbindung diverser externer CAQ Software möglich

INKLUSIVE NEUER SOFTWARE.

VELOX

Unsere neue **Software VELOX** hilft Ihnen die Ergebnisse unserer Messgeräte sicher auszuwerten und ist **beim Kauf eines AlphaOne** aus der VisioCablePro® Alpha-Serie immer **inklusive**. Damit ist VELOX die Garantie für eine sichere Qualitätsprüfung der geometrischen Eigenschaften von Kabeln, isolierten Leitern und Schläuchen.

Part No.	#	Prod. N.	Feat. N.	IProc.	Spec. N.	Layer	Value	Use Tool	Obj. Def.	Unit	Comp.
Layer: 01 - Outerlayer											
01	1	Coat	avg. Width/Thickness	VOP	---	01 - Outerlayer	0.8653			mm	
01	2	Coat	avg. Width/Thickness	VOP	---	01 - Outerlayer	0.8209			mm	
01	3	Coat	avg. outer Diameter (Contour)	VOP	---	01 - Outerlayer	11.3874			mm	
01	4	Coat	inner Diameter (ID)	VOP	---	01 - Outerlayer	11.3347			mm	
01	5	Coat	Concentricity (Int./Ext.)	VOP	---	01 - Outerlayer	90.1199	%			
01	6	Coat	Width/Thickness Singletail	VOP	---	01 - Outerlayer	0.8643			mm	
01	7	Coat	Width/Thickness Singletail	VOP	---	01 - Outerlayer	0.8212			mm	
01	8	Coat	Width/Thickness Singletail	VOP	---	01 - Outerlayer	0.9066			mm	
01	9	Coat	Width/Thickness Singletail	VOP	---	01 - Outerlayer	0.9124			mm	
01	10	Coat	Width/Thickness Singletail	VOP	---	01 - Outerlayer	0.8254			mm	
01	11	Coat	Width/Thickness Singletail	VOP	---	01 - Outerlayer	0.8203			mm	
01	12	Coat	Width/Thickness Singletail	VOP	---	01 - Outerlayer	0.8203			mm	
Layer: 05 - Insulator											
05	13	Coat	avg. Width/Thickness	VOP	---	05 - Insulator	0.7724			mm	
05	14	Coat	avg. Width/Thickness	VOP	---	05 - Insulator	0.8173			mm	
05	15	Coat	Width/Thickness	VOP	---	05 - Insulator	0.8202			mm	
05	16	Coat	avg. outer Diameter (Contour)	VOP	---	05 - Insulator	11.4911			mm	
05	17	Coat	inner Diameter (ID)	VOP	---	05 - Insulator	0.8132			mm	
05	18	Coat	Concentricity (Int./Ext.)	VOP	---	05 - Insulator	85.5880	%			
05	19	Coat	Width/Thickness Singletail	VOP	---	05 - Insulator	0.7754			mm	
05	20	Coat	Width/Thickness Singletail	VOP	---	05 - Insulator	0.8212			mm	
05	21	Coat	Width/Thickness Singletail	VOP	---	05 - Insulator	0.8616			mm	
05	22	Coat	Width/Thickness Singletail	VOP	---	05 - Insulator	0.8637			mm	
05	23	Coat	Width/Thickness Singletail	VOP	---	05 - Insulator	0.7972			mm	

KONTAKT.

**iim MEASUREMENT
ENGINEERING**

iim AG measurement + engineering
Neuer Friedberg 5
98527 Suhl
GERMANY



(+49) 3681 / 455 19-0



VisioCablePro.Sales@iimAG.de



www.cable-measurement.de



**AUTOMATISCHE
KABELMESSGERÄTE**

PRODUKTVERGLEICH



AlphaOne



VCPX5

MESSFELD	ein Messfeld, zwischen 0 und 95 mm Bspw: 1-5; 3,5-18; 5-24; 7-34 mm	bis zu 3 Messfelder, zwischen 0 und 130 mm
KAMERA	eine Kamera	bis zu 3 Kameras
MEHRSCICHTIGE KABELPROBEN	(✓)	✓
AUF- UND DURCHLICHT	✓	✓
BELEUCHTUNGSAUTOMATIK <small>Direkt über die Datenbank programmierbar</small>	✗	✓
FARBBILDER <small>Mithilfe einer intelligenten Farbbeleuchtung für komplizierte, mehrschichtige Proben werden trotz einer S/W Kamera Farbbilder erzeugt.</small>	✗	✓
DATENBANKANBINDUNG	möglich	möglich
INTEGRIERTER PC	✗	✓
SCHNITTSTELLEN	1x USB 3.0 (Anschluss an Steuerungs-PC)	4x USB 2.0 für Peripheriegeräte 1x Ethernet
BEDIENUNG PER TOUCHPANEL	✗	✓
INTUITIVE BEDIENUNG & EINFACHE USERSCHULUNG	✓	✓

KONTAKT.



iim AG measurement + engineering
Neuer Friedberg 5
98527 Suhl
GERMANY



(+49) 3681 / 455 19-0



VisioCablePro.Sales@iimAG.de



www.cable-measurement.de

