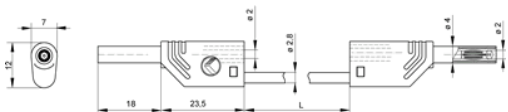


**Datenblatt für MVL S WS 100/1 AU**
**Artikelnummer: 975696700**


<b>Produktbeschreibung:</b>	<b>Bestellnummer: 975 696-700</b>
<b>Beschreibung:</b>	Berührungssichere Messleitung nach IEC 61010, beiderseitig Sicherheitsstecker mit 2 mm Durchmesser und Weitersteckmöglichkeit. Kontaktfeder Kupfer-Beryllium vergoldet. Hochflexible, doppelt isolierte Litzenleitung, Griffhülse und Leitung trittfest. Eingearbeiteter Farbindikator zur Erkennung von Schäden an der Isolation.
<b>Typ:</b>	MVL S WS 100/1 Au schwarz/black
<b>System:</b>	2 mm Sicherheitssystem
<b>Bestellnummer:</b>	975 696-700
<b>Farbe:</b>	
<b>weitere Farbvarianten:</b>	
<b>Technische Daten</b>	
<b>Messkategorie:</b>	CATIII
<b>Norm:</b>	IEC 61010
<b>Stiftdurchmesser:</b>	2 mm
<b>Kontaktart:</b>	gefederter Stift
<b>Anschlussart:</b>	Stift 2 mm Durchmesser
<b>Leitungstyp:</b>	LEH-XY
<b>Leitungsspezifikation:</b>	hochflexible Schlauchleitung
<b>Litzenaufbau:</b>	259 x 0,07
<b>Bemessungsspannung:</b>	AC/DC 1000 V
<b>Bemessungsstrom:</b>	10 A
<b>Durchgangswiderstand:</b>	20 mOhm
<b>Leitungslänge:</b>	100 cm
<b>Leitungsquerschnitt:</b>	1 mm <sup>2</sup>
<b>Leitungsmaterial:</b>	PVC
<b>Leitungsfarbe:</b>	schwarz
<b>Werkstoff</b>	
<b>Kontaktmaterial:</b>	Kupfer-Beryllium
<b>Kontaktflächenmaterial:</b>	vergoldet
<b>Gehäusematerial:</b>	PA 6.6
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
<b>Temperaturbereich:</b>	-15 °C bis +70 °C
<b>Brennbarkeitsklasse</b>	
<b>Gehäuse:</b>	UL 94 V-2

<b>Leitung:</b>	UL 94 HB
<b>Zeichnung</b>	
	 <p>The drawing shows three views of a cable connector. The leftmost view is a top-down view of the circular end of the connector, with a diameter dimension of 7 and a thickness dimension of 12. The middle view is a side view showing the length of the connector body as 18 and the length of the cable as 23.5. The rightmost view is a detailed view of the cable end, showing a diameter of 0.2, a length of 0.2, and a diameter of 0.4. A dimension 'L' is also indicated for the cable length in this view.</p>