

**Datenblatt für MPS 1**
**Artikelnummer: 973531100**

<b>Produktbeschreibung:</b>	<b>Bestellnummer: 973 531-100</b>
<b>Beschreibung:</b>	Miniatur-Prüfspitze zum Abtasten kleinster Messpunkte. Die nichtrostende Stahlspitze durchstößt leicht Isolier- und Oxidschichten. Buchsensteckanschluss über eine vergoldete Buchse mit 2 mm Durchmesser und Kontaktfeder.
<b>Typ:</b>	MPS 1 schwarz / black
<b>System:</b>	2mm System
<b>Bestellnummer:</b>	973 531-100
<b>Farbe:</b>	
<b>weitere Farbvarianten:</b>	
<b>Technische Daten</b>	
<b>Messkategorie nach IEC 61010:</b>	CAT I
<b>Stiftdurchmesser:</b>	2 mm
<b>Kontaktart:</b>	ungefederte Prüfspitze
<b>Anschlussart:</b>	2 mm Buchse (gefedert)
<b>Bemessungsspannung:</b>	30 VAC / 60 VDC
<b>Bemessungsstrom:</b> <a href="#">Derating Kurve beachten!</a>	1 A
<b>Durchgangswiderstand:</b>	100 mOhm
<b>Werkstoff</b>	
<b>Kontaktmaterial:</b>	Spitze: Edelstahl Kontaktfeder: Kupfer - Beryllium
<b>Kontaktoberflächenmaterial:</b>	Spitze: Nickel Kontaktfeder: Gold
<b>Gehäusematerial:</b>	PE
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
<b>Temperaturbereich:</b>	-25 °C bis +60 °C
<b>Zeichnung</b>	