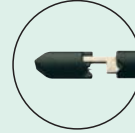
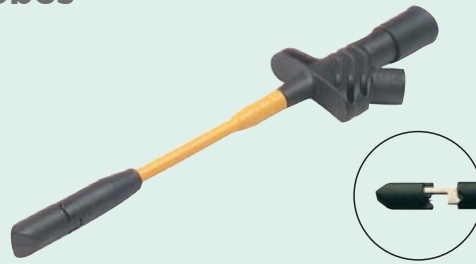
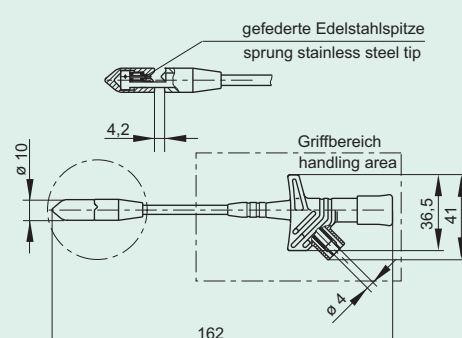


## Klemmprüfspitzen / clamp-type test probes

### KLEPS 2700



Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	Sicherheits-Klemmprüfspitze mit zweigeteilter Prüfklemme. Die gefederte Edelstahlspitze kann isolierte Leitungen von 0,25 mm <sup>2</sup> bis 1,5 mm <sup>2</sup> (3,5 mm Durchmesser) kontaktieren ohne abzuisolieren. 4 mm Durchmesser Buchsensteckanschluss aus Messing.	Safety clamp-type test probe with split test clamp. The sprung stainless steel tip can contact insulated leads with cross-sections between 0.25 mm <sup>2</sup> and 1.5 mm <sup>2</sup> (3.5 mm diameter) without the need to strip them. 4 mm diameter brass socket connection.
Typ	Type	<b>KLEPS 2700</b>	<b>KLEPS 2700</b>
Klemmbereich	Clamping range	3,5 mm	3.5 mm
Klemmart	Clamp type	Edelstahlspitze	stainless steel tip
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 972 307-100</li> <li>● 972 307-101</li> </ul>	
Zeichnung	Drawing	 <p>gefederte Edelstahlspitze sprung stainless steel tip</p> <p>Griffbereich handling area</p> <p>162</p> <p>4,2</p> <p>Ø 10</p> <p>Ø 4</p> <p>36,5</p> <p>41</p>	
Technische Daten	Technical data		
Anschlußart	Type of termination	ungefederte Buchse Ø 4 mm	unsprung socket Ø 4 mm
Bemessungsspannung	Rated voltage	AC/DC 1000V	AC/DC 1000V
Messkategorie lt. IEC61010	Measurement cat. acc. to IEC61010	CAT III	CAT III
Bemessungsstrom (Derating Kurve beachten)	Rated current (Please consider derating curve)	10 A	10 A
Zertifikat	Certificate	CE	CE
Durchgangswiderstand	Contact resistance	100 mOhm	100 mOhm
Werkstoff	Material		
Kontaktmaterial	Contact material	Spitze: Edelstahl Buchse: Messing	tip: stainless steel socket: brass
Kontaktflächenmaterial	Contact surface material	Nickel	nickel
Gehäusematerial	Housing material	PBT	PBT
Umgebungsbedingungen	Environmental conditions		
Temperaturbereich	Temperature range	-25°C bis +80°C	-25°C to +80°C
Brennbarkeitsklassen	Inflammability class		
Gehäuse (Grundmaterial)	Housing (basic material)	UL 94 HB	UL 94 HB