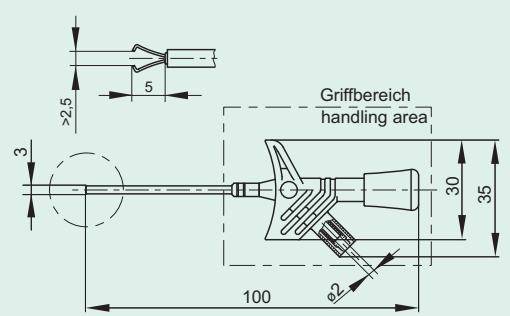


Klemmprüfspitzen / clamp-type test probes

KLEPS 1600



Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	Sicherheits-Klemmprüfspitze mit drehbarer Greifzange und biegsamen Schaft. Durch die spezielle Form der Greifzange können Stifte und Drähte bis max. 3 mm Durchmesser angeklemt werden. 2 mm Durchmesser Buchsensteckanschluss aus Messing.	Safety clamp-type test probe with rotating grip jaws and flexible shaft. Wires and pins with up to a maximum diameter of 4 mm can be clamped thanks to the special form of the grip jaws. 4 mm diameter brass socket connection.
Typ	Type	KLEPS 1600	KLEPS 1600
Klemmbereich	Clamping range	3 mm	3 mm
Klemmart	Clamp type	drehbare Greifzange	rotating grip jaws
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	<ul style="list-style-type: none"> ● 975 106-100 ● 975 106-101 	
Zeichnung	Drawing		
Technische Daten	Technical data		
Anschlußart	Type of termination	ungefederte Buchse Ø 2 mm	unsprung socket Ø 2 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)	3 A	3 A
Durchgangswiderstand	Contact resistance	50 mOhm	50 mOhm
Zertifikat	Certificate	CE	CE
Werkstoff	Material		
Kontaktmaterial	Contact material	Greifzange: Federstahl, Buchse: Messing	grip jaws: spring steel, socket: brass
Kontaktflächenmaterial	Contact surface material	Greifzange: Nickel, Buchse: Gold	grip jaws: nickel, socket: gold
Gehäusematerial	Housing material	PA	PA
Umgebungsbedingungen	Environmental conditions		
Temperaturbereich	Temperature range	-25°C bis +70°C	-25°C to +70°C
Brennbarkeitsklassen	Inflammability class		
Gehäuse (Grundmaterial)	Housing (basic material)	UL 94 V-2	UL 94 V-2

2 mm Sicherheitssystem / 2 mm safety system