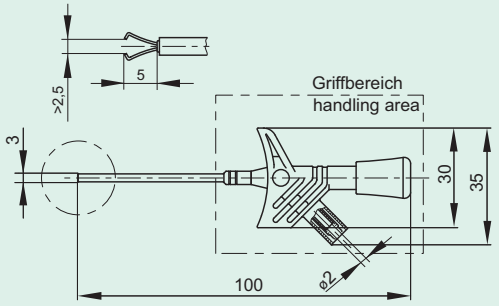
Klemmprüfspitzen / clamp-type test probes

KLEPS 1600



2 mm Sicherheitssystem / 2 mm safety system

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 angeklemmt 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 3 mm can be clamped thanks to the special form of the grip jaws. 2 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.	● 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
Kontaktoberflächenmaterial	Contact surface material	Greifzange: Nickel, Buchse: Gold	grip jaws: nickel, socket: gold
Gehäusematerial	Housing material	PA	PA
Umgebungsbedingungen	**Environmental condidions**		
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

SKS Kontakttechnik GmbH I Neue Schichtstraße 14 I D-09366 Niederdorf I Telefon +49-37296-930-300 I Telefax +49 37296-930-301 I www.sks-kontakt.de I info@sks-kontakt.de