HIRSCHMANN Test & Measurement
A BRAND OF SKS

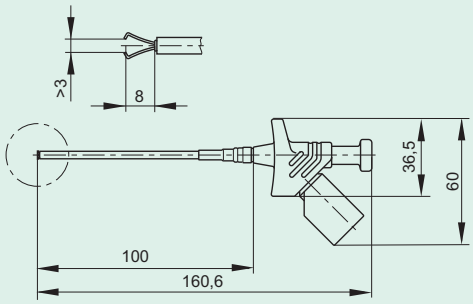
SKS®

Klemmprüfspitzen / clamp-type test probes

4 mm Schiebehülsensystem / 4 mm sliding sleeve system

KLEPS 250



Produktbeschreibung	**Product description**		
Beschreibung	Description	Berührungsgeschützte Klemmprüfspitze mit drehbarer Greifzange und biegsamen Schaft. Mit der Greifzange können Stifte und Drähte bis max. 4 mm Ø angeklemmt werden. Berührungsgeschützter 4 mm Durchmesser Buchsensteckanschluss aus Messing. Steckbar mit MLN und MLB Messleitungen.	Contact-protected clamp-type test probe with rotating grip jaws and flexible shaft. The grip jaws allows clamping of pins and wires up to a max. of 4 mm diameter. Brass 4 mm diameter contact-protected socket connection. Stackable with MLN and MLB measuring leads.
Typ	Type	**KLEPS 250**	**KLEPS 250**
Klemmbereich	Clamping range	4 mm	4 mm
Klemmart	Clamp type	drehbare Greifzange	rotating grip jaws
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	● 973 528-100 ● 973 528-101	
Zeichnung	**Drawing**		
			
Technische Daten	**Technical data**		
Anschlußart	Type of termination	ungefederte Buchse Ø 4 mm	unsprung socket Ø 4 mm
Bemessungsspannung	Rated voltage	30 VAC / 60 VDC	30 VAC / 60 VDC
Messkategorie lt. IEC61010	Measurement cat. acc. to IEC61010	CAT I	CAT I
Bemessungsstrom (Derating Kurve beachten)	Rated current (Please consider derating curve)	4 A	4 A
Durchgangswiderstand	Contact resistance	100 mOhm	100 mOhm
Werkstoff	**Material**		
Kontaktmaterial	Contact material	Greifzange: Federstahl Buchse: Messing	grip jaws: spring steel socket: brass
Kontaktoberflächenmaterial	Contact surface material	Greifzange: Nickel	grip jaws: nickel
Gehäusematerial	Housing material	PF	PF
Umgebungsbedingungen	**Environmental condidions**		
Temperaturbereich	Temperature range	-25°C bis +80°C	-25°C to +80°C
Brennbarkeitsklassen	**Inflammability class**		
Gehäuse (Grundmaterial)	Housing (basic material)	UL 94 V-0	UL 94 V-0

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