

SET 9665 | 2 mm Sicherheit | Prüf- und Mess-Set „Standard“ 2 mm safety | Test and measurement set „Standard“

Standard Prüf- und Mess-Set zum Messen bei beengten Platzverhältnissen oder feinen Strukturen im Spannungsbereich bis 600 V, als Ergänzung zu den Messgeräten üblicherweise beigelegten 4 mm-Prüfleitungen.

Sie haben weitere Anforderungen?
In unserem 2 mm-Sicherheits-Programm finden Sie zusätzliche Produkte für Ihre Anwendung.

Standard test and measurement set for measurements in confined spaces or delicate structures and components in a voltage range up to 600 V, as a supplement to the 4mm test leads normally provided with measuring tools.

*Do you have additional requirements?
In our 2 mm safety programme, you will find additional products for your application.*



SPS 7097 Ni / RT

Art. Nr. 99014338



SPS 7097 Ni / SW

Art. Nr. 99014337



SAK 6715 Ni / 2 / RT

Art. Nr. 99013314



SAK 6715 Ni / 2 / SW

Art. Nr. 99013313



VSK A301 / 0.5 / 100 / RT

Art. Nr. 99015170



VSK A301 / 0.5 / 100 / SW

Art. Nr. 99014666

Best.-Nr. SET 9665

Mess-Set bestehend aus:

VSFK A301 / 0.5 / 100 / ..(Farbe)

- 2 Sicherheits-Federkorbstecker mit axialer Steckbuchse, konfektioniert an hochflexibler, doppelt-isolierter PVC-Leitung 0,5 mm²
- den Warnhinweis WH 037 finden Sie unter www.schuetzinger.de



WH 037

SPS 7097 Ni / ..(Farbe)

- mit axialer Zusteckbuchse
- Steckanschluss Ø 2 mm
- Kontaktspitze 5 mm gefedert

SAK 6715 Ni / 2 / ..(Farbe)

- isoliert
- Steckanschluss Ø 2 mm
- Kontakt: Krokodilklauen

Für eine fachgerechte Anwendung unserer Produkte müssen die Sicherheitshinweise in unserem Katalog beachtet werden.

Weitere technische Daten finden sich in den einzelnen Produktdatenblättern.

Order No. SET 9665

Measuring set consisting of:

VSFK A301 / 0.5 / 100 / ..(colour)

- 2 safety lamella-basket plugs with inline socket, assembled on highly flexible double insulated PVC cable 0.5 mm²
- please visit www.schuetzinger.de to find the warning notice WH 037



WH 037

SPS 7097 Ni / ..(colour)

- with inline socket
- socket Ø 2 mm
- contact tip 5 mm spring-loaded

SAK 6715 Ni / 2 / ..(colour)

- insulated
- socket Ø 2 mm
- contact: crocodile jaws

For proper use of our products, the safety instructions in our catalogue must be observed.

Please see product data sheets for further technical details.

SET 9665 bestehend aus:

Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe
VSFK A301 / 0.5 / 100 / RT ; SW	1x schwarz, 1x rot
SPS 7097 Ni / RT ; SW	1x schwarz, 1x rot
SAK 6715 Ni / RT ; SW	1x schwarz, 1x rot
Best.-Nr. ¹⁾	SET 9665

¹⁾ andere Kontaktoberflächen, Farben, Längen und individuelle Bestückung auf Anfrage
www.schuetzinger.de

SET 9665 includes:

Part description	Quantity and colour
VSFK A301/ 0.5 / 100 / RT ; SW	1x black, 1x red
SPS 7097 Ni / RT ; SW	1x black, 1x red
SAK 6715 Ni / RT ; SW	1x black, 1x red
Order No. ¹⁾	SET 9665

¹⁾ other contact platings, colours, lengths and individual equipping on request

Sicherheits-Messleitung

- 2 Sicherheits-Federkorbstecker mit axialer Steckbuchse, konfektioniert an hochflexibler, doppelt-isolierter PVC-Leitung 0,5 mm²
- den Warnhinweis WH 037 finden Sie unter www.schuetzinger.de

Best.-Nr. VSFK A301 / 0.5 / ..(Länge) / .. (Farbe)

- Leitung 0,5 mm² PVC-doppelt-isoliert
- Kontaktteile **vernickelt**
- Griffhülsen PA 6.6 (Polyamid)
- **Farben** siehe Tabelle

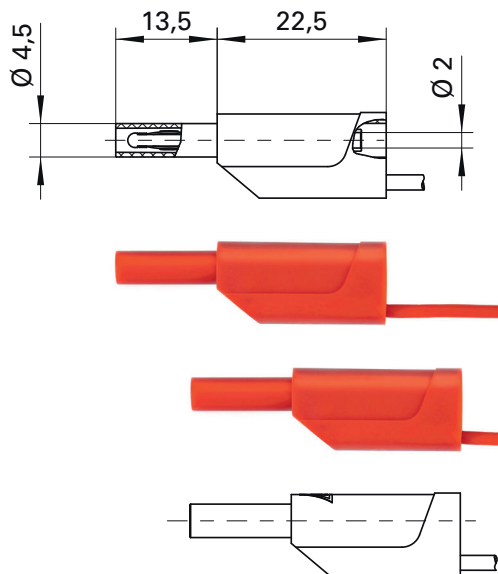


Safety measuring lead

- 2 safety lamella-basket plugs with inline socket, assembled on highly flexible double insulated PVC cable 0.5 mm²
- please visit www.schuetzinger.de to find the warning notice WH 037

Order No. VSFK A301 / 0.5 / ..(length) / .. (colour)

- cable 0.5 mm² PVC double-insulated
- contact parts **nickel-plated**
- sleeves PA 6.6 (Polyamid)
- **colours** see table



Allgemeine Angaben		General information	
Best.-Nr. ¹⁾	VSFK A301 / 0.5 / ..(Länge) / ..(Farbe) Kontaktteile vernickelt	Order No. ¹⁾	VSFK A301 / 0.5 / ..(length) / ..(colour) contact parts nickel-plated
Farben	schwarz, rot	colours	black, red
Längen	10 cm, 25 cm, 50 cm, 100 cm	lengths	10 cm, 25 cm, 50 cm, 100 cm
Technische Daten		Technical data	
Leitung	0,5 mm ² PVC-doppelt-isoliert	cable	0.5 mm ² PVC double-insulated
Durchgangswiderstand ⁴⁾	4 mΩ / 9 mΩ / 17 mΩ / 32 mΩ	transition resistance ⁴⁾	4 mΩ / 9 mΩ / 17 mΩ / 32 mΩ
Bemessungsspannung ²⁾	600 V CAT II	rated voltage ²⁾	600 V CAT II
Bemessungsstrom ²⁾	10 A	rated current ²⁾	10 A
Betriebstemperatur	von -10 °C bis +70 °C	operating temperature	from -10 °C to +70 °C

¹⁾ andere Kontaktflächen, Farben, Längen und Leitungsquerschnitte auf Anfrage

²⁾ bei normalen Umgebungstemperaturen

⁴⁾ abhängig von der Leitungslänge

¹⁾ other contact platings, colours, lengths and wire cross-section on request

²⁾ at normal ambient temperatures

⁴⁾ depending on cable length

Sicherheits-Prüfspitze

- mit axialer Zusteckbuchse
- Steckanschluss Ø 2 mm
- Kontaktspitze 5 mm gefedert

Best.-Nr. SPS 7097 Ni / ..(Farbe)

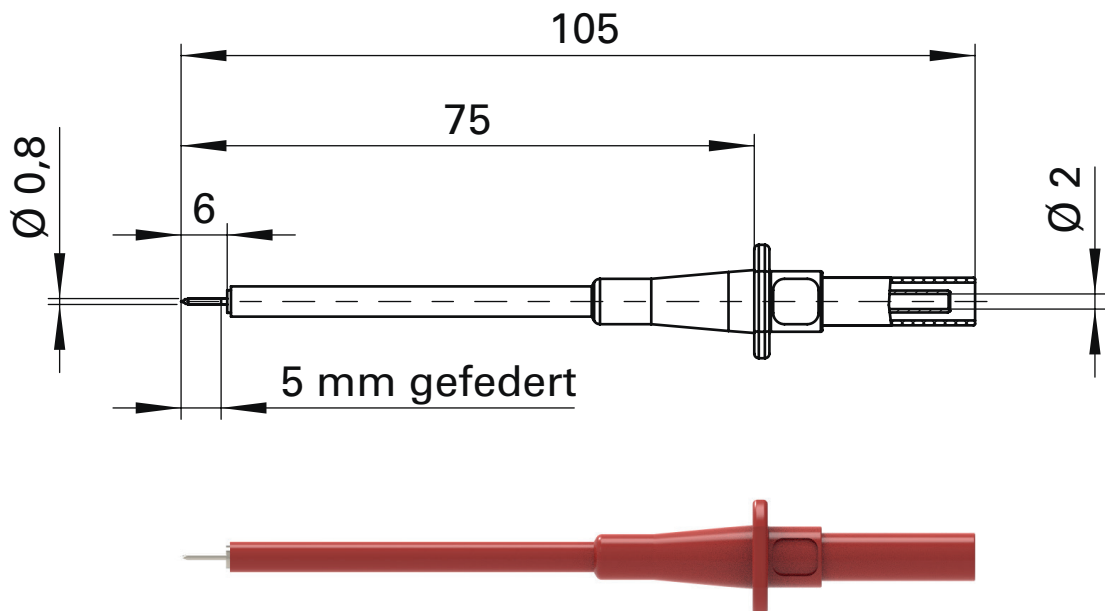
- Kontaktteile vernickelt
- Kontaktspitze Stahl
- Isolierteile PA 6.6 (Polyamid)
- Farben siehe Tabelle

Safety test probe

- with inline socket
- socket Ø 2 mm
- contact tip 5 mm spring-loaded

Order No. SPS 7097 Ni / ..(colour)

- contact parts nickel-plated
- contact tip steel
- insulation PA 6.6 (Polyamid)
- colours see table



Allgemeine Angaben	
Best.-Nr. ¹⁾	SPS 7097 Ni / ..(Farbe) Kontaktteile vernickelt
Farben	schwarz, rot
Technische Daten	
Anschluss	Sicherheitsbuchse
Durchgangswiderstand	15 mΩ
Bemessungsspannung ²⁾	1000 V CAT II
Bemessungsstrom ²⁾	1 A
Betriebstemperatur	von -25 °C bis +80 °C

General information	
Order No. ¹⁾	SPS 7097 Ni / ..(colour) contact parts nickel-plated
colours	red, schwarz
Technical data	
terminal	safety socket
transition resistance	15 mΩ
rated voltage ²⁾	1000 V CAT II
rated current ²⁾	1 A
operating temperature	from -25 °C to +80 °C

¹⁾ andere Farben auf Anfrage
²⁾ bei normalen Umgebungstemperaturen
www.schuetzinger.de

¹⁾ other colours on request
²⁾ at normal ambient temperatures

Sicherheits-Abgreifklemme

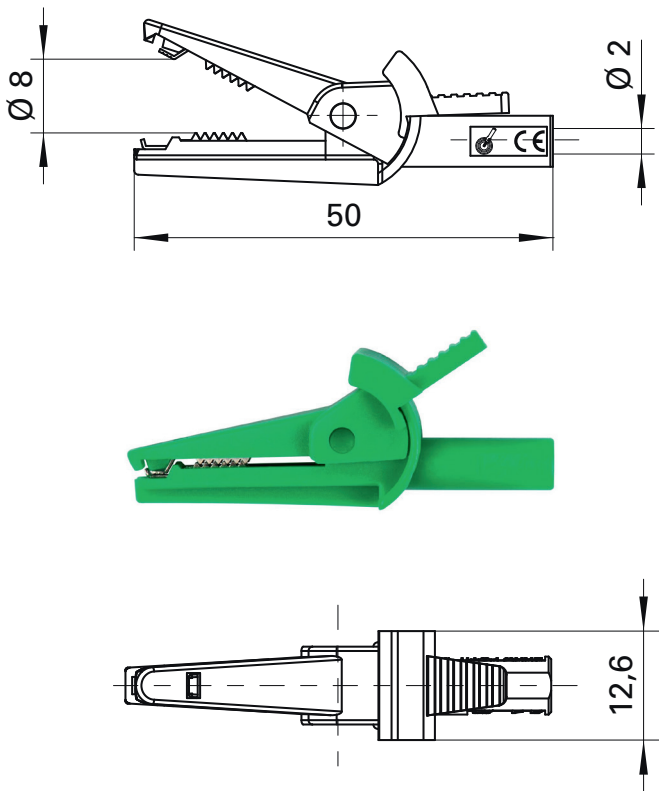
- isoliert
- Steckanschluss Ø 2 mm
- Kontakt: Krokodilklaue

Best.-Nr. **SAK 6715 Ni / 2 / ..**(Farbe)
• Kontaktteile **vernickelt**
• Isolierteile PA 6.6 (Polyamid)
• Klemmbereich Ø 8 mm
• **Farben** siehe Tabelle

Safety crocodile clip

- insulated
- socket Ø 2 mm
- contact: crocodile jaws

Order No. **SAK 6715 Ni / 2 / ..**(colour)
• contact parts **nickel-plated**
• insulation PA 6.6 (Polyamid)
• grips up to Ø 8 mm
• **colours** see table



Allgemeine Angaben	
Best.-Nr. ¹⁾	SAK 6715 Ni / 2 / .. (Farbe) Kontaktteile vernickelt
Farben	schwarz, rot, blau, gelb, grün, weiß
Technische Daten	
Anschluss	Sicherheitsbuchse
Durchgangswiderstand	15 mΩ
Bemessungsspannung ²⁾	600 V CAT II
Bemessungsstrom ²⁾	10 A
Betriebstemperatur	von -25 °C bis +80 °C

General information	
Order No. ¹⁾	SAK 6715 Ni / 2 / .. (colour) contact parts nickel-plated
colours	black, red, blue, yellow, green, white
Technical data	
terminal	safety socket
transition resistance	15 mΩ
rated voltage ²⁾	600 V CAT II
rated current ²⁾	10 A
operating temperature	from -25 °C to +80 °C

¹⁾ andere Farben auf Anfrage
²⁾ bei normalen Umgebungstemperaturen
www.schuetzinger.de

¹⁾ other colours on request
²⁾ at normal ambient temperatures