

KIT-Programm

KIT Programme

S. 172	TEST-KITs	<i>TEST KITs</i>
S. 178	MULTIMETER-KITs	<i>MULTIMETER KITs</i>
S. 186	SICHERHEITS-KITs	<i>SAFETY KITs</i>
S. 188	AUTOMOTIVE-KITs	<i>AUTOMOTIVE KITs</i>
S. 192	LABOR-KITs	<i>LABORATORY KITs</i>



KIT-Programm

Die wichtigsten Eigenschaften und Vorteile

Das tägliche Arbeitsmittel griffbereit zur Verfügung zu haben ist effizient und gewährleistet ein sicheres Vorgehen in den jeweiligen Arbeitsschritten, egal ob Sie prüfen oder verbinden.

Das KIT-Programm ist auf marktgängige Applikationen aufgebaut, kann aber jederzeit für neue Anwendungen variabel gestaltet werden.

Die Messmittel-KITs wurden von uns so zusammengestellt, dass sie eine ideale Ergänzung zum oft nur spärlich vorhanden Zubehör der Messgeräte darstellen und damit die Messaufgabe wesentlich erleichtern.

Kompakter Aufbau

Für die tägliche und somit immer wiederkehrende Arbeit legen wir Wert auf hochwertige Verarbeitung. Deshalb sind die Aufbewahrungsboxen für unsere Kits aus einem transparenten und schlagfesten Material hergestellt.

Die festen Trennwände und die beigefügten Trennstücke garantieren Ihnen eine übersichtliche Aufbewahrung und ermöglichen zudem eine variable Gestaltung. Sie können die Aufbewahrungsbox somit immer auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt selbst gestalten.

Klappscharniere am Oberteil (Deckel) verhindern das ungewollte Öffnen der Box, so dass auch bei einem Transport nichts verloren geht.

Natürlich sind alle Produkte einzeln erhältlich. Im beigelegten Inhaltsverzeichnis, finden Sie alle Angaben, die Sie für eine Nachbestellung benötigen.

KIT Programme

Main characteristics and advantages

Having the tools that you use in your daily work available within arm's reach is efficient and ensures safety in each working step, no matter whether you are testing or connecting.

The KIT Programme is based on common applications, but can be varied at any time for new uses.

We have assembled the measuring tool KITs so that they are an ideal supplement to the often very sparse accessories of measuring tools, making the task of measuring significantly easier.

Compact structure

For daily work that repeats again and again, we value high-quality processing. This is why the storage boxes for our KITs are manufactured from a transparent, shock-resistant material.

The fixed divider walls and attached divider pieces guarantee you a clear overview of your storage, and also allow for variable structuring. This means that you can set up the storage box yourself, according to your needs.

Folding hinges on the top lid prevent the box from unintentional opening, so that nothing will get lost, even during transportation.

All products are of course available individually. You will find all the information you need for making an additional order on the table of contents attached.



KIT 6910 / TEST 2 mm I

Prüfmittel-Kit Ø 2 mm-System zum Messen bei beengten Platzverhältnissen oder feinen Strukturen im Kleinspannungsumfeld, als Ergänzung zu den Messgeräten üblicherweise beigelegten 4 mm-Prüfleitungen.

Sehen Sie sich für weitere Ergänzungen auch unser 2 mm-Programm an.

KIT 6910 / TEST 2 mm I

Testing tool kit Ø 2 mm system for measurements in confined spaces or delicate structures in a low voltage environment, as a supplement to the 4 mm test leads normally provided with measuring tools.

For more supplements, also take a look at our 2 mm Programme.



MFK 11 / 0.5 / 100 / ..(Farbe)
MFK 11 / 0.5 / 100 / ..(colour)



A 40 - 20 Ni / ..(Farbe)
A 40 - 20 Ni / ..(colour)



AK 2799 Ni / ..(Farbe)
AK 2799 Ni / ..(colour)



PRUEF 3072 Ni / ..(Farbe)
PRUEF 3072 Ni / ..(colour)

Best.-Nr. KIT 6910 / TEST 2 mm I

- **Farben** siehe Tabelle

MFK 11 / 0.5 / 100 / ..(Farbe)

- Messleitung, 2 Federkorbstecker Ø 2 mm mit axialer Steckbuchse, konfektioniert an hochflexibler, einfach-isolierter PVC-Leitung 0,5 mm², Länge 100 cm

A 40 - 20 Ni / ..(Farbe)

- Adapter zum Adaptieren von Ø 4 mm-System auf Ø 2 mm-System

AK 2799 Ni / ..(Farbe)

- Abgreifklemme mit Steckanschluss Ø 2 mm und Klemmbereich bis Ø 8 mm

PRUEF 3072 Ni / ..(Farbe)

- Prüfspitze mit axialer Steckbuchse Ø 2 mm
- Kontaktspitze 5 mm gefedert

Weitere technische Daten finden sich in den einzelnen Produktdatenblättern.



Order No. KIT 6910 / TEST 2 mm I

- **colours** see table

MFK 11 / 0.5 / 100 / ..(colour)

- Measuring lead, 2 lamella-basket plugs Ø 2 mm with inline socket, assembled on highly flexible, insulated PVC cable 0.5 mm², length 100 cm

A 40 - 20 Ni / ..(colour)

- Adapter for adaption Ø 4 mm system to Ø 2 mm system

AK 2799 Ni / ..(colour)

- Crocodile clip with socket Ø 2 mm and grips up to Ø 8 mm

PRUEF 3072 Ni / ..(colour)

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

Please see product data sheets for further technical details.



KIT 6910 / TEST 2 mm I besteht aus:		KIT 6910 / TEST 2 mm I includes:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe	Part description	Quantity and colour
MFK 11 / 0.5 / 100 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	MFK 11 / 0.5 / 100 / ..(colour)	1x black, 1x red
A 40 - 20 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	A 40 - 20 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
AK 2799 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	AK 2799 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
PRUEF 3072 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	PRUEF 3072 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
Best.-Nr. ^{1), 5)}	KIT 6910 / TEST 2 mm I	Order No. ^{1), 5)}	KIT 6910 / TEST 2 mm I

¹⁾ andere Kontaktoberflächen, Farben und individuelle Bestückung auf Anfrage
⁵⁾ Auslieferung in hochwertiger Arbeits- und Aufbewahrungsbox

¹⁾ other contact platings, colours and individual combination on request
⁵⁾ delivered in high-quality working- and storage box



KIT 7094 / TEST 4 mm I

Starter-Prüfmittel-Kit Ø 4 mm-System für die unterschiedlichsten Messaufgaben an Leiterplatten und Bauteilen im Kleinspannungsumfeld, als Ergänzung zu den Messgeräten üblicherweise beigelegten 4 mm-Prüfleitungen.

Sehen Sie sich für weitere Ergänzungen auch unser 4 mm-Programm an.

KIT 7094 / TEST 4 mm I

Starter testing tool kit Ø 4 mm system for a wide variety of measuring tasks on circuit boards and components in a low voltage environment, as a supplement to the 4 mm test leads normally provided with measuring tools.

For more supplements, also take a look at our 4 mm Programme.



MFK 15/1/100/..(Farbe)
MFK 15/1/100/..(colour)



KPS 6755 Ni/..(Farbe)
KPS 6755 Ni/..(colour)



SAK 6716 Ni/4/..(Farbe)
SAK 6716 Ni/4/..(colour)



SPS 2590 Ni/..(Farbe)
SPS 2590 Ni/..(colour)

KITs

Best.-Nr. KIT 7094 / TEST 4 mm I

• **Farben** siehe Tabelle

MFK 15 / 1 / 100 / ..(Farbe)

- Messleitung, 2 Federkorbstecker mit axialer Steckbuchse Ø 4 mm, konfektioniert an hochflexibler, doppelt-isolierter PVC-Leitung 1 mm², Länge 100 cm

KPS 6755 Ni / ..(Farbe)

- Klemmprüfspitze, mit Steckanschluss Ø 4 mm und Federdrahtklammer aus Edelstahl in flexiblem Schaft für das Umfassen von Stiften und Drähten an schwer zugänglichen Stellen

SAK 6716 Ni / 4 / ..(Farbe)

- Sicherheits-Abgreifklemme mit Steckanschluss Ø 4 mm und Klemmbereich bis Ø 8 mm

SPS 2590 Ni / ..(Farbe)

- Sicherheits-Prüfspitze, mit axialer Sicherheitsbuchse Ø 4 mm
- die Spitzenschutzkappe SSK 2564 ist im Lieferumfang enthalten

Weitere technische Daten finden sich in den einzelnen Produktdatenblättern.



Order No. KIT 7094 / TEST 4 mm I

• **colours** see table

MFK 15 / 1 / 100 / ..(colour)

- Measuring lead, 2 lamella-basket plugs with inline socket Ø 4 mm, assembled on highly flexible, double-insulated PVC cable 1 mm², length 100 cm

KPS 6755 Ni / ..(colour)

- Pincer clip, with socket Ø 4 mm and stainless steel spring wire grip in a flexible shaft to clasp pins and wires in inaccessible places

SAK 6716 Ni / 4 / ..(colour)

- Safety crocodile clip with socket Ø 4 mm and grips up to Ø 8 mm

SPS 2590 Ni / ..(colour)

- Safety test probe with inline safety socket Ø 4 mm
- including tip protection cap SSK 2564

Please see product data sheets for further technical details.



KIT 7094 / TEST 4 mm I besteht aus:		KIT 7094 / TEST 4 mm I includes:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe	Part description	Quantity and colour
MFK 15 / 1 / 100 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	MFK 15 / 1 / 100 / ..(colour)	1x black, 1x red
KPS 6755 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	KPS 6755 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
SAK 6716 Ni / 4 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SAK 6716 Ni / 4 / ..(colour)	1x black, 1x red
SPS 2590 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SPS 2590 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
Best.-Nr. ^{1), 5)}	KIT 7094 / TEST 4 mm I	Order No. ^{1), 5)}	KIT 7094 / TEST 4 mm I

¹⁾ andere Kontaktoberflächen, Farben und individuelle Bestückung auf Anfrage
⁵⁾ Auslieferung in hochwertiger Arbeits- und Aufbewahrungsbox

¹⁾ other contact platings, colours and individual combination on request
⁵⁾ delivered in high-quality working- and storage box



KIT 6911 / TEST 4 mm II

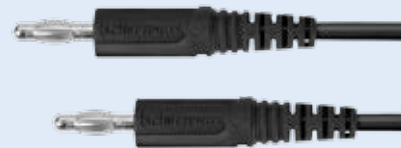
Umfangreiches Prüfmittel-Kit Ø 4 mm-System für die unterschiedlichsten Messaufgaben an Leiterplatten und Bauteilen im Kleinspannungsumfeld, als Ergänzung zu den Messgeräten üblicherweise beigelegt, 4 mm-Prüfleitungen.

Sehen Sie sich für weitere Ergänzungen auch unser 4 mm-Programm an.

KIT 6911 / TEST 4 mm II

Comprehensive testing tool kit Ø 4 mm system for a wide variety of measuring tasks on circuit boards and components in a low voltage environment, as a supplement to the 4 mm test leads normally provided with measuring tools.

For more supplements, also take a look at our 4 mm Programme.



- MFK 09 / 1 / 50 / ..(Farbe)
- MFK 09 / 1 / 100 / ..(Farbe)
- MFK 09 / 1 / 150 / ..(Farbe)
- MFK 09 / 1 / 200 / ..(Farbe)
- MFK 09 / 1 / 50 / ..(colour)
- MFK 09 / 1 / 100 / ..(colour)
- MFK 09 / 1 / 150 / ..(colour)
- MFK 09 / 1 / 200 / ..(colour)



- KPS 6755 Ni / ..(Farbe)
- KPS 6755 Ni / ..(colour)



- SAK 6716 Ni / 4 / ..(Farbe)
- SAK 6716 Ni / 4 / ..(colour)



- SPS 2590 Ni / ..(Farbe)
- SPS 2590 Ni / ..(colour)

KITs

Best.-Nr. KIT 6911 / TEST 4 mm II

- **Farben** siehe Tabelle

MFK 09 / 1 / 50 / ..(Farbe)

- Messleitung,
2 Federkorbstecker Ø 4 mm
konfektioniert an hochflexibler,
doppelt-isolierter PVC-Leitung 1 mm²,
Länge 50 cm

MFK 09 / 1 / 100 / ..(Farbe)

- siehe oben, jedoch Länge 100 cm

MFK 09 / 1 / 150 / ..(Farbe)

- siehe oben, jedoch Länge 150 cm

MFK 09 / 1 / 200 / ..(Farbe)

- siehe oben, jedoch Länge 200 cm

KPS 6755 Ni / ..(Farbe)

- Klemmprüfspitze,
mit Steckanschluss Ø 4 mm und
Federdrahtklammer aus Edelstahl
in flexiblem Schaft für das Umfassen
von Stiften und Drähten an schwer
zugänglichen Stellen

SAK 6716 Ni / 4 / ..(Farbe)

- Sicherheits-Abgreifklemme
mit Steckanschluss Ø 4 mm
und Klemmbereich bis Ø 8 mm

SPS 2590 Ni / ..(Farbe)

- Sicherheits-Prüfspitze,
mit axialer Sicherheitsbuchse Ø 4 mm
- die Spitzenschutzkappe SSK 2564
ist im Lieferumfang enthalten

Weitere technische Daten finden sich
in den einzelnen Produktdatenblättern.



Order No. KIT 6911 / TEST 4 mm II

- **colours** see table

MFK 09 / 1 / 50 / ..(colour)

- Measuring lead,
2 lamella-basket plugs Ø 4 mm,
assembled on highly flexible,
double-insulated PVC cable 1 mm²,
length 50 cm

MFK 09 / 1 / 100 / ..(colour)

- as above, length 100 cm

MFK 09 / 1 / 150 / ..(colour)

- as above, length 150 cm

MFK 09 / 1 / 200 / ..(colour)

- as above, length 200 cm

KPS 6755 Ni / ..(colour)

- Pincer clip,
with socket Ø 4 mm and
stainless steel spring wire grip
in a flexible shaft
to clasp pins and wires
in inaccessible places

SAK 6716 Ni / 4 / ..(colour)

- Safety crocodile clip
with socket Ø 4 mm
and grips up to Ø 8 mm

SPS 2590 Ni / ..(colour)

- Safety test probe with
axial socket terminal Ø 4 mm
- including tip protection cap
SSK 2564

Please see product data sheets
for further technical details.



KIT 6911 / TEST 4 mm II besteht aus:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe
MFK 09 / 1 / 50 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot
MFK 09 / 1 / 100 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot
MFK 09 / 1 / 150 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot
MFK 09 / 1 / 200 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot
KPS 6755 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot
SAK 6716 Ni / 4 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot
SPS 2590 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot
Best.-Nr. ^{1), 5)}	KIT 6911 / TEST 4 mm II

KIT 6911 / TEST 4 mm II includes:	
Part description	Quantity and colour
MFK 09 / 1 / 50 / ..(colour)	1x black, 1x red
MFK 09 / 1 / 100 / ..(colour)	1x black, 1x red
MFK 09 / 1 / 150 / ..(colour)	1x black, 1x red
MFK 09 / 1 / 200 / ..(colour)	1x black, 1x red
KPS 6755 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
SAK 6716 Ni / 4 / ..(colour)	1x black, 1x red
SPS 2590 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
Order No. ^{1), 5)}	KIT 6911 / TEST 4 mm II

¹⁾ andere Kontaktoberflächen, Farben und individuelle Bestückung auf Anfrage
⁵⁾ Auslieferung in hochwertiger Arbeits- und Aufbewahrungsbox

¹⁾ other contact platings, colours and individual combination on request
⁵⁾ delivered in high-quality working- and storage box



KIT 2400 / MULTIMETER I

Starter-Prüfmittel-Kit für Ø 4 mm-Sicherheits-System. Sicherheits-Prüfspitzenleitung mit Wechseleinsätzen für unterschiedlichste Messaufgaben im Spannungsbereich bis 1000 V, als Ergänzung für die, den Messgeräten üblicherweise beigelegten, 4 mm-Prüfleitungen.

Sehen Sie sich für weitere Ergänzungen auch unser 4 mm-Sicherheits-Programm an.

KIT 2400 / MULTIMETER I

Starter testing tool kit for Ø 4 mm safety system. Safety test lead with interchangeable tips for a wide variety of measuring tasks in a voltage range up to 1000 V, as a supplement to the 4 mm test leads normally provided with measuring tools.

For more supplements, also take a look at our 4 mm Safety Programme.



SPL 2315 Ni / 2.5 / 100 / ..(Farbe)
SPL 2315 Ni / 2.5 / 100 / ..(colour)



SSK 2002 / ..(Farbe)
SSK 2002 / ..(colour)



PRUEF 2013 Ni
PRUEF 2013 Ni



PRUEF 2015 Ni
PRUEF 2015 Ni



PRUEF 2017 Ni
PRUEF 2017 Ni



PRUEF 6733 Ni
PRUEF 6733 Ni

Best.-Nr. KIT 2400 / MULTIMETER I

- **Farben** siehe Tabelle

SPL 2315 Ni / 2.5 / 100 / ..(Farbe)

- Sicherheits-Prüfleitung,
1 Sicherheits-Prüfspitze mit austauschbaren Einsätzen und
1 Sicherheits-Federkorb-Winkelstecker, konfektioniert an hochflexibler, doppelt-isolierter PVC-Leitung 2,5 mm², Länge 100 cm

SSK 2002 / ..(Farbe)

- zum Schutz der Messspitze
- mit integriertem IC-Tastkopf für 2,54-mm-Raster (DIL) zur Verwendung mit dem Prüfspitzeneinsatz PRUEF 2013 Ni
- kann zum Ein- und Abschrauben der Prüfspitzeneinsätze verwendet werden

PRUEF 2013 Ni

- Prüfspitzeneinsatz, beidseitig nutzbar, mit 5 mm gefederter Stahlspitze und feststehender Stahlspitze Ø 4 mm

PRUEF 2015 Ni

- Prüfspitzeneinsatz, einseitig nutzbar, mit Ø 2,4 mm Federkorbstecker

PRUEF 2017 Ni

- Prüfspitzeneinsatz, einseitig nutzbar, mit Ø 2 mm Federkorbstecker

PRUEF 6733 Ni

- Prüfspitzeneinsatz, einseitig nutzbar, mit feststehender, gehärteter Stahlspitze Ø 4 mm und Rille

Weitere technische Daten finden sich in den einzelnen Produktdatenblättern.



Order No. KIT 2400 / MULTIMETER I

- **colours** see table

SPL 2315 Ni / 2.5 / 100 / ..(colour)

- Safety test lead,
1 safety test probe with interchangeable probe insets and
1 safety lamella-basket angle plug, assembled on highly flexible, double-insulated PVC cable 2.5 mm², length 100 cm

SSK 2002 / ..(colour)

- protection for the contact tip
- for IC with 2.54 mm raster (DIL) to be used with probe inset PRUEF 2013 Ni
- can be used as a tool to screw the insets into and out of the probe

PRUEF 2013 Ni

- Probe inset, each end can be used individually, with a 5 mm spring-loaded steel tip and a rigid steel tip Ø 4 mm

PRUEF 2015 Ni

- Probe inset, single-ended with a Ø 2.4 mm lamella-basket plug

PRUEF 2017 Ni

- Probe inset, single-ended with a Ø 2 mm lamella-basket plug

PRUEF 6733 Ni

- Probe inset, single-ended with a rigid, hardened steel tip Ø 4 mm and furrow

Please see product data sheets for further technical details.



KIT 2400 / MULTIMETER I besteht aus:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe
SPL 2315 Ni / 2.5 / 100 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot
SSK 2002 / ..(Farbe) <small>(eingebaut in SPL 2315)</small>	1x schwarz, 1x rot
PRUEF 2013 Ni <small>(eingebaut in SPL 2315)</small>	2x
PRUEF 2015 Ni	2x
PRUEF 2017 Ni	2x
PRUEF 6733 Ni	2x
Best.-Nr. ^{1), 5)}	KIT 2400 / MULTIMETER I

KIT 2400 / MULTIMETER I includes:	
Part description	Quantity and colour
SPL 2315 Ni / 2.5 / 100 / ..(colour)	1x black, 1x red
SSK 2002 / ..(colour) <small>(built in SPL 2315)</small>	1x black, 1x red
PRUEF 2013 Ni <small>(built in SPL 2315)</small>	2x
PRUEF 2015 Ni	2x
PRUEF 2017 Ni	2x
PRUEF 6733 Ni	2x
Order No. ^{1), 5)}	KIT 2400 / MULTIMETER I

¹⁾ andere Kontaktoberflächen, Farben und individuelle Bestückung auf Anfrage
⁵⁾ Auslieferung in hochwertiger Arbeits- und Aufbewahrungsbox

¹⁾ other contact platings, colours and individual combination on request
⁵⁾ delivered in high-quality working- and storage box



KIT 7093 / MULTIMETER II

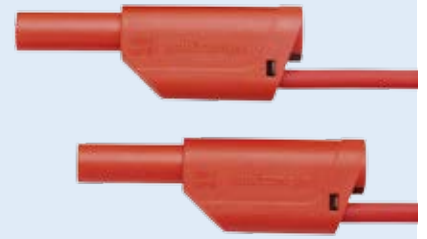
Umfangreiches Prüfmittel-Kit Ø 4 mm-Sicherheits-System für unterschiedlichste Messaufgaben im Spannungsbereich bis 1000 V, als Ergänzung zu den Messgeräten üblicherweise beigelegten 4 mm-Prüfleitungen.

Sehen Sie sich für weitere Ergänzungen auch unser 4 mm-Sicherheits-Programm an.

KIT 7093 / MULTIMETER II

Comprehensive testing tool kit Ø 4 mm safety system for a wide variety of measuring tasks in a voltage range up to 1000 V, as a supplement to the 4 mm test leads normally provided with measuring tools.

For more supplements, also take a look at our 4 mm Safety Programme.



VSK 6000/2.5/150/..(Farbe)
VSK 6000/2.5/150/..(colour)



SAK 6674 Ni/..(Farbe)
SAK 6674 Ni/..(colour)



SPS 6890 Ni/..(Farbe)
SPS 6890 Ni/..(colour)



SKPS 6925 Ni/..(Farbe)
SKPS 6925 Ni/..(colour)

Best.-Nr. KIT 7093 / MULTIMETER II

• **Farben** siehe Tabelle

VSKF 6000 / 2.5 / 150 / ..(Farbe)

- Sicherheits-Verbindungsleitung, 2 Sicherheits-Federkorbstecker Ø 4 mm mit axialer Sicherheitsbuchse Ø 4 mm konfektioniert an hochflexibler, doppelt-isolierter PVC-Leitung 2,5 mm², Länge 150 cm

SAK 6674 Ni / ..(Farbe)

- Sicherheits-Abgreifklemme mit Steckanschluss Ø 4 mm und Klemmbereich bis Ø 15 mm

SPS 6890 Ni / ..(Farbe)

- Sicherheits-Prüfspitze, mit axialer Sicherheitsbuchse Ø 4 mm
- die Spitzenschutzkappe ist im Lieferumfang enthalten

SKPS 6925 Ni / ..(Farbe)

- Sicherheits-Klemmprüfspitze mit Steckanschluss Ø 4 mm und Klemmbereich bis Ø 11,5 mm

Weitere technische Daten finden sich in den einzelnen Produktdatenblättern.



Order No. KIT 7093 / MULTIMETER II

• **colours** see table

VSKF 6000 / 2.5 / 150 / ..(colour)

- Safety connecting lead, 2 safety lamella-basket plugs Ø 4 mm with inline safety socket Ø 4 mm, assembled on highly flexible, double-insulated PVC cable 2.5 mm², length 150 cm

SAK 6674 Ni / ..(colour)

- Safety crocodile clip with safety socket Ø 4 mm and grips up to Ø 15 mm

SPS 6890 Ni / ..(colour)

- Safety test probe, with inline safety socket Ø 4 mm
- including tip protection cap

SKPS 6925 Ni / ..(colour)

- Safety crocodile clip with safety socket Ø 4 mm and grips up to Ø 11.5 mm

Please see product data sheets for further technical details.



KIT 7093 / MULTIMETER II besteht aus:		KIT 7093 / MULTIMETER II includes:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe	Part description	Quantity and colour
VSKF 6000 / 2.5 / 150 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	VSKF 6000 / 2.5 / 150 / ..(colour)	1x black, 1x red
SAK 6674 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SAK 6674 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
SPS 6890 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SPS 6890 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
SKPS 6925 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SKPS 6925 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
Best.-Nr. ^{1), 5)}	KIT 7093 / MULTIMETER II	Order No. ^{1), 5)}	KIT 7093 / MULTIMETER II

¹⁾ andere Kontaktoberflächen, Farben und individuelle Bestückung auf Anfrage
⁵⁾ Auslieferung in hochwertiger Arbeits- und Aufbewahrungsbox

¹⁾ other contact platings, colours and individual combination on request
⁵⁾ delivered in high-quality working- and storage box



KIT 6899 / MULTIMETER PROF I

Umfangreiches Prüfmittel-Kit Ø 4 mm-Sicherheits-System für unterschiedlichste Messaufgaben im Spannungsbereich bis 1000 V, als Ergänzung zu den Messgeräten üblicherweise beigelegten, 4 mm-Prüfleitungen. Mit der im Kit enthaltenen Schnelldruckklemme ist eine einfache und sichere Kontaktierung offener Drähte am Messgerät möglich.

Sehen Sie sich für weitere Ergänzungen auch unser 4 mm-Sicherheits-Programm an.

KIT 6899 / MULTIMETER PROF I

Comprehensive testing tool kit Ø 4 mm safety system for a wide variety of measuring tasks in a voltage range up to 1000 V, as a supplement to the 4 mm test leads normally provided with measuring tools. The quick-release terminal included in the kit enables safe and easy contacting of open wires to the measuring device.

For more supplements, also take a look at our 4 mm Safety Programme.



MSWFK 50 / 2.5 / 100 / ..(Farbe)
MSWFK 50 / 2.5 / 100 / ..(colour)



SDK 799 / ..(Farbe)
SDK 799 / ..(colour)



SAK 6674 Ni / ..(Farbe)
SAK 6674 Ni / ..(colour)



SKPS 6780 Ni / ..(Farbe)
SKPS 6780 Ni / ..(colour)



SPS 2381 Ni / ..(Farbe)
SPS 2381 Ni / ..(colour)

Best.-Nr. KIT 6899 / MULTIMETER PROF I

• **Farben** siehe Tabelle

MSWFK 50 / 2.5 / 100 / ..(Farbe)

- Sicherheits-Messleitung,
1 Sicherheits-Federkorbstecker und
1 Sicherheits-Federkorb-Winkelstecker
Ø 4 mm, konfektioniert an hochflexibler,
doppelt-isolierter PVC-Leitung 2,5 mm²,
Länge 100 cm

SDK 799 / ..(Farbe)

- Sicherheits-Schnelldruckklemme zum Einstecken in eine Sicherheitsbuchse Ø 4 mm

SAK 6674 Ni / ..(Farbe)

- Sicherheits-Abgreifklemme mit Steckanschluss Ø 4 mm und Klemmbereich bis Ø 15 mm

SKPS 6780 Ni / ..(Farbe)

- Sicherheits-Klemmprüfspitze, mit Steckanschluss Ø 4 mm und Federdrahtklammer aus Edelstahl in flexiblem Schaft für das Umfassen von Stiften und Drähten an schwer zugänglichen Stellen

SPS 2381 Ni / ..(Farbe)

PRUEF 2013 Ni + PRUEF 2015 Ni + PRUEF 2017 Ni + PRUEF 6733 Ni

- Sicherheits-Prüfspitze mit axialer Sicherheitsbuchse Ø 4 mm und austauschbaren Einsätzen
- die Spitzenschutzkappe SSK 2002 ist im Lieferumfang enthalten und kann zum Ein- und Abschrauben der Prüfspitzeneinsätze verwendet werden

Weitere technische Daten finden sich in den einzelnen Produktdatenblättern.



Order No. KIT 6899 / MULTIMETER PROF I

• **colours** see table

MSWFK 50 / 2.5 / 100 / ..(colour)

- Safety connecting lead,
1 safety lamella-basket plug and
1 safety lamella-basket angle plug
Ø 4 mm, assembled on highly flexible,
double-insulated PVC cable 2.5 mm²,
length 100 cm

SDK 799 / ..(colour)

- Safety quick-release terminal to plug in a safety socket Ø 4 mm

SAK 6674 Ni / ..(colour)

- Safety crocodile clip with safety socket Ø 4 mm and grips up to Ø 15 mm

SKPS 6780 Ni / ..(colour)

- Safety pincer clip with safety socket Ø 4 mm and stainless steel spring wire grip in a flexible shaft to clasp pins and wires in inaccessible places

SPS 2381 Ni / ..(colour)

PRUEF 2013 Ni + PRUEF 2015 Ni + PRUEF 2017 Ni + PRUEF 6733 Ni

- Safety test probe with inline safety socket Ø 4 mm and interchangeable probe insets
- the tip protection head SSK 2002 is included and suitable to screw probe insets into and out of place

Please see product data sheets for further technical details.



KIT 6899 / MULTIMETER PROF I besteht aus:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe
MSWFK 50 / 2.5 / 100 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot
SDK 799 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot
SAK 6674 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot
SKPS 6780 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot
SPS 2381 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot
PRUEF 2013 Ni <small>(eingebaut in SPS 2381)</small>	2x
PRUEF 2015 Ni	2x
PRUEF 2017 Ni	2x
PRUEF 6733 Ni	2x
Best.-Nr. ^{1), 5)}	KIT 6899 / MULTIMETER PROF I

KIT 6899 / MULTIMETER PROF I includes:	
Part description	Quantity and colour
MSWFK 50 / 2.5 / 100 / ..(colour)	1x black, 1x red
SDK 799 / ..(colour)	1x black, 1x red
SAK 6674 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
SKPS 6780 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
SPS 2381 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
PRUEF 2013 Ni <small>(built in SPS 2381)</small>	2x
PRUEF 2015 Ni	2x
PRUEF 2017 Ni	2x
PRUEF 6733 Ni	2x
Order No. ^{1), 5)}	KIT 6899 / MULTIMETER PROF I

¹⁾ andere Kontaktoberflächen, Farben und individuelle Bestückung auf Anfrage
⁵⁾ Auslieferung in hochwertiger Arbeits- und Aufbewahrungsbox

¹⁾ other contact platings, colours and individual combination on request
⁵⁾ delivered in high-quality working- and storage box



KIT 6909 / MULTIMETER PROFI II

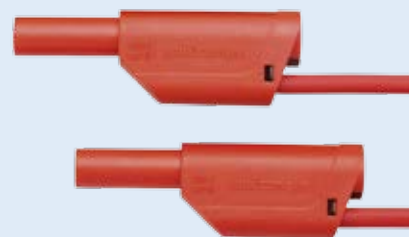
Prüfmittel-Kit Ø 4 mm-Sicherheits-System für höchste Anforderungen an Messmittel und die integrierte Verwendung von Sicherheits-Messleitungen für 1000 V CAT III.

Sehen Sie sich für weitere Ergänzungen auch unser 4 mm-Sicherheits-Programm an.

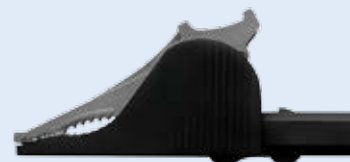
KIT 6909 / MULTIMETER PROFI II

Testing tool kit Ø 2 mm safety system for measurements in confined spaces or delicate structures in a voltage range up to 600 V, as a supplement to the 4 mm test leads normally provided with measuring tools.

For more supplements, also take a look at our 2 mm Safety Programme.



VSFK 6000/2.5/50/..(Farbe)
VSFK 6000/2.5/50/..(colour)



SAK 6675 Ni/..(Farbe)
SAK 6675 Ni/..(colour)



SPS 7134 Ni/..(Farbe)
SPS 7134 Ni/..(colour)



SKPS 6925 Ni/..(Farbe)
SKPS 6925 Ni/..(colour)

Best.-Nr. KIT 6909 / MULTIMETER PROFI II

• **Farben** siehe Tabelle

VSKF 6000 / 2.5 / 50 / ..(Farbe)

- Sicherheits-Verbindungsleitung, 2 Sicherheits-Federkorbstecker mit axialer Sicherheitsbuchse Ø 4 mm, konfektioniert an hochflexibler, doppelt-isolierter PVC-Leitung 2,5 mm², Länge 50 cm

SAK 6675 Ni / ..(Farbe)

- Sicherheits-Abgreifklemme mit Steckanschluss Ø 4 mm und Klemmbereich bis Ø 32 mm

SPS 7134 Ni / ..(Farbe)

- Sicherheits-Prüfspitze mit axialer Sicherheitsbuchse Ø 4 mm
- die Spitzenschutzkappe SSK 2564 ist im Lieferumfang enthalten

SKPS 6925 Ni / ..(Farbe)

- Sicherheits-Klemmprüfspitze mit Steckanschluss Ø 4 mm und Klemmbereich bis Ø 11,5 mm

Weitere technische Daten finden sich in den einzelnen Produktdatenblättern.



Order No. KIT 6909 / MULTIMETER PROFI II

• **colours** see table

VSKF 6000 / 2.5 / 50 / ..(colour)

- Safety connecting lead, 2 safety lamella-basket plugs with inline safety socket Ø 4 mm, assembled on highly flexible, double-insulated PVC cable 2.5 mm², length 50 cm

SAK 6675 Ni / ..(colour)

- Safety crocodile clip with safety socket Ø 4 mm and grips up to Ø 32 mm

SPS 7134 Ni / ..(colour)

- Safety test probe with inline safety socket Ø 4 mm
- including tip protection cap SSK 2564

SKPS 6925 Ni / ..(colour)

- Safety pincer clip with safety socket Ø 4 mm and grips up to Ø 11.5 mm

Please see product data sheets for further technical details.



KIT 6909 / MULTIMETER PROFI II besteht aus:		KIT 6909 / MULTIMETER PROFI II includes:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe	Part description	Quantity and colour
VSKF 6000 / 2.5 / 50 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	VSKF 6000 / 2.5 / 50 / ..(colour)	1x black, 1x red
SAK 6675 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SAK 6675 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
SPS 7134 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SPS 7134 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
SKPS 6925 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SKPS 6925 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
Best.-Nr. ^{1), 5)}	KIT 6909 / MULTIMETER PROFI II	Order No. ^{1), 5)}	KIT 6909 / MULTIMETER PROFI II

¹⁾ andere Kontaktoberflächen, Farben und individuelle Bestückung auf Anfrage
⁵⁾ Auslieferung in hochwertiger Arbeits- und Aufbewahrungsbox

¹⁾ other contact platings, colours and individual combination on request
⁵⁾ delivered in high-quality working- and storage box



KIT 7095 / SICHERHEIT 2 mm I

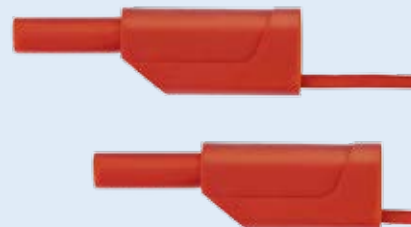
Prüfmittel-Kit Ø 2 mm Sicherheits-System zum Messen bei beengten Platzverhältnissen oder feinen Strukturen im Spannungsbereich bis 600 V, als Ergänzung zu den Messgeräten üblicherweise beigelegten 4 mm-Prüfleitungen.

Sehen Sie sich für weitere Ergänzungen auch unser 2 mm-Sicherheits-Programm an.

KIT 7095 / SICHERHEIT 2 mm I

Testing tool kit Ø 2 mm safety system for measurements in confined spaces or delicate structures in a voltage range up to 600 V, as a supplement to the 4 mm test leads normally provided with measuring tools.

For more supplements, also take a look at our 2 mm Safety Programme.



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



SAK 6715 Ni/2/..(Farbe)
SAK 6715 Ni/2/..(colour)



SPS 7097 Ni/..(Farbe)
SPS 7097 Ni/..(colour)

KITs

Best.-Nr. KIT 7095 / Sicherheit 2 mm I

- **Farben** siehe Tabelle

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

- Sicherheits-Verbindungsleitung, 2 Sicherheits-Federkorbstecker mit axialer Sicherheitsbuchse Ø 2 mm konfektioniert an hochflexibler, doppelt-isolierter PVC-Leitung 0,5 mm², Länge 100 cm

SAK 6715 Ni / 2 / ..(Farbe)

- Sicherheits-Abgreifklemme mit Steckanschluss Ø 2 mm und Klemmbereich bis Ø 8 mm

SPS 7097 Ni / ..(Farbe)

- Sicherheits-Prüfspitze mit axialer Steckbuchse Ø 2 mm
- Kontaktspitze 5 mm gefedert

Weitere technische Daten finden sich in den einzelnen Produktdatenblättern.



Order No. KIT 7095 / SICHERHEIT 2 mm I

- **colours** see table

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

- Safety connecting lead, 2 safety lamella-basket plugs with inline safety socket Ø 2 mm, assembled on highly flexible, double-insulated PVC cable 0.5 mm², length 100 cm

SAK 6715 Ni / 2 / ..(colour)

- Safety crocodile clip with safety socket Ø 2 mm and grips up to Ø 8 mm

SPS 7097 Ni / ..(colour)

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

Please see product data sheets for further technical details.



KIT 7095 / SICHERHEIT 2 mm I besteht aus:		KIT 7095 / SICHERHEIT 2 mm I includes:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe	Part description	Quantity and colour
VSFK A301 / 0.5 / 100 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	VSFK A301 / 0.5 / 100 / ..(colour)	1x black, 1x red
SAK 6715 Ni / 2 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SAK 6715 Ni / 2 / ..(colour)	1x black, 1x red
SPS 7097 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SPS 7097 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
Best.-Nr. ^{1), 5)}	KIT 7095 / SICHERHEIT 2 mm I	Order No. ^{1), 5)}	KIT 7095 / SICHERHEIT 2 mm I

¹⁾ andere Kontaktflächen, Farben und individuelle Bestückung auf Anfrage
⁵⁾ Auslieferung in hochwertiger Arbeits- und Aufbewahrungsbox

¹⁾ other contact platings, colours and individual combination on request
⁵⁾ delivered in high-quality working- and storage box



KIT 7096 / AUTOMOTIVE I

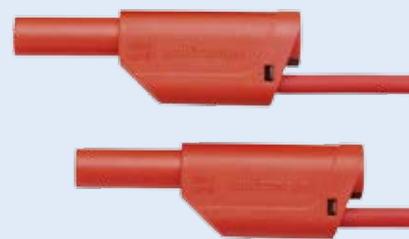
Prüfmittel-Kit für den Automotive-Bereich (KFZ, Werkstätten, Service) und für höchste Anforderungen durch die Verwendung von Silikon-Leitungen und speziellen Sicherheits-Klemmprüfspitzen.

Sehen Sie sich für die Messung an der OBD-Schnittstelle unsere OBD-Broschüre an.

KIT 7096 / AUTOMOTIVE I

Testing tool kit for the automotive industry (automobile, workshops, service) and for the highest requirements thanks to the use of silicone cables and special safety pincer clips.

For measurements on the OBD interface, please look at our OBD brochure.



VSFK 6000/SIL1/150/..(Farbe)
VSFK 6000/SIL1/150/..(colour)



SAK 6674 Ni/..(Farbe)
SAK 6674 Ni/..(colour)



SPS 7030 Ni/..(Farbe)
SPS 7030 Ni/..(colour)



SKPS 6717 Ni/..(Farbe)
SKPS 6717 Ni/..(colour)

Best.-Nr. KIT 7096 / AUTOMOTIVE I

• **Farben** siehe Tabelle

VSFK 6000 / SIL1 / 150 / ..(Farbe)

• Sicherheits-Verbindungsleitung,
2 Sicherheits-Federkorbstecker
mit axialer Sicherheitsbuchse Ø 4 mm
konfektioniert an hochflexibler,
doppelt-isolierter Silikon-Leitung 1 mm²,
Länge 150 cm

SAK 6674 Ni / ..(Farbe)

• Sicherheits-Abgreifklemme
mit Steckanschluss Ø 4 mm
und Klemmbereich bis Ø 15 mm

SPS 7030 Ni / ..(Farbe)

• Sicherheits-Prüfspitze mit
axialer Sicherheitsbuchse Ø 4 mm

SKPS 6717 Ni / ..(Farbe)

• Sicherheits-Klemmprüfspitze mit
Steckanschluss Ø 4 mm
• diese Sicherheits-Klemmprüfspitze
wird bei Leitungen benutzt, deren Enden
unerreichbar sind. Eine Edelstahlspitze
durchsticht die Isolation

**Weitere technische Daten finden sich
in den einzelnen Produktdatenblättern.**

€ €

Order No. KIT 7096 / AUTOMOTIVE I

• **colours** see table

VSFK 6000 / SIL1 / 150 / ..(colour)

• Safety connecting lead,
2 safety lamella-basket plugs
with inline safety socket Ø 4 mm,
assembled on highly flexible,
double-insulated silicone cable 1 mm²,
length 150 cm

SAK 6674 Ni / ..(colour)

• Safety crocodile clip
with safety socket Ø 4 mm
and grips up to Ø 15 mm

SPS 7030 Ni / ..(colour)

• Safety test probe with
inline safety socket Ø 4 mm

SKPS 6717 Ni / ..(colour)

• Safety pincer clip with
safety socket Ø 4 mm
• this safety pincer clip is used
to reach inaccessible cable ends.
A stainless steel tip pierces
the insulation

**Please see product data sheets
for further technical details.**

€ €

KIT 7096 / AUTOMOTIVE I besteht aus:		KIT 7096 / AUTOMOTIVE I includes:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe	Part description	Quantity and colour
VSFK 6000 / SIL1 / 150 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	VSFK 6000 / SIL1 / 150 / ..(colour)	1x black, 1x red
SAK 6674 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SAK 6674 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
SPS 7030 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SPS 7030 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
SKPS 6717 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SKPS 6717 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
Best.-Nr. ^{1), 5)}	KIT 7096 / AUTOMOTIVE I	Order No. ^{1), 5)}	KIT 7096 / AUTOMOTIVE I

¹⁾ andere Kontaktoberflächen, Farben und individuelle Bestückung auf Anfrage
⁵⁾ Auslieferung in hochwertiger Arbeits- und Aufbewahrungsbox

¹⁾ other contact platings, colours and individual combination on request
⁵⁾ delivered in high-quality working- and storage box



KIT 7341 / AUTOMOTIVE II

Prüfmittel-Kit Ø 4 mm für die Diagnose und Fehlersuche in der KFZ-Elektrik, insbesondere bei Fahrzeugen ohne elektronische Diagnose-schnittstelle wie Old- und Young-Timer. Das Kit eignet sich für den Einsatz in der professionellen KFZ-Werkstatt ebenso wie für den ambitionierten Privatmann.

Sehen Sie sich für die Messung an der OBD-Schnittstelle unsere OBD-Broschüre an.

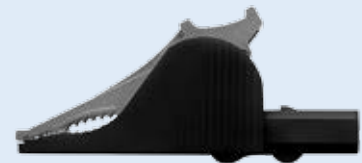
KIT 7341 / AUTOMOTIVE II

Testing tool kit Ø 4 mm for diagnostics and fault finding in vehicle electronics, especially for vehicles with no electronic diagnostics interface, such as classic cars and modern classics. The kit is appropriate for use in professional vehicle workshops and also by ambitious private owners.

For measurements on the OBD interface, please look at our OBD brochure.



MSWFK 50/2.5/100/..(Farbe)
MSWFK 50/2.5/100/..(colour)



SAK 6675 Ni/..(Farbe)
SAK 6675 Ni/..(colour)



SKPS 6925 Ni/..(Farbe)
SKPS 6925 Ni/..(colour)



SPS 2590 Ni/..(Farbe)
SPS 2590 Ni/..(colour)

Best.-Nr. KIT 7341 / AUTOMOTIVE II

- **Farben** siehe Tabelle

MSWFK 50 / 2.5 / 100 / ..(Farbe)

- Sicherheits-Messleitung,
1 Sicherheits-Federkorbstecker
und 1 Sicherheits-Federkorb-Winkel-
stecker Ø 4 mm, konfektioniert an
hochflexibler, doppelt-isolierter
PVC-Leitung 2,5 mm², Länge 100 cm

SAK 6675 Ni / ..(Farbe)

- Sicherheits-Abgreifklemme
mit Steckanschluss Ø 4 mm
und Klemmbereich bis Ø 32 mm

SKPS 6925 Ni / ..(Farbe)

- Sicherheits-Klemmprüfspitze
mit Steckanschluss Ø 4 mm
und Klemmbereich bis Ø 11,5 mm

SPS 2590 Ni / ..(Farbe)

- Sicherheits-Prüfspitze mit
axialer Sicherheitsbuchse Ø 4 mm
- die Spitzenschutzkappe SSK 2564
ist im Lieferumfang enthalten

**Weitere technische Daten finden sich
in den einzelnen Produktdatenblättern.**



Order No. KIT 7341 / AUTOMOTIVE II

- **colours** see table

MSWFK 50 / 2.5 / 100 / ..(colour)

- Safety connecting lead,
1 safety lamella-basket plug
and 1 safety lamella-basket angle plug
Ø 4 mm, assembled on highly flexible,
double-insulated PVC cable 2.5 mm²,
length 100 cm

SAK 6675 Ni / ..(colour)

- Safety crocodile clip
with safety socket Ø 4 mm
and grips up to Ø 32 mm

SKPS 6925 Ni / ..(colour)

- Safety pincer clip
with safety socket Ø 4 mm
and grips up to Ø 11.5 mm

SPS 2590 Ni / ..(colour)

- Safety test probe with
inline safety socket Ø 4 mm
- including tip protection cap
SSK 2564

**Please see product data sheets
for further technical details.**



KIT 7341 / AUTOMOTIVE II besteht aus:		KIT 7341 / AUTOMOTIVE II includes:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe	Part description	Quantity and colour
MSWFK 50 / 2.5 / 100 / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	MSWFK 50 / 2.5 / 100 / ..(colour)	1x black, 1x red
SAK 6675 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SAK 6675 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
SKPS 6925 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SKPS 6925 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
SPS 2590 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	SPS 2590 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red
Best.-Nr. ^{1), 5)}	KIT 7341 / AUTOMOTIVE II	Order No. ^{1), 5)}	KIT 7341 / AUTOMOTIVE II

¹⁾ andere Kontaktoberflächen, Farben und individuelle Bestückung auf Anfrage
⁵⁾ Auslieferung in hochwertiger Arbeits- und Aufbewahrungsbox

¹⁾ other contact platings, colours and individual combination on request
⁵⁾ delivered in high-quality working- and storage box



KIT 7342 / LABOR 2 mm I

2 mm Sortiment an Kupplungen und Federkorbsteckern für den Einsatz im Entwicklungslabor zur Herstellung lösbarer, verlässlicher Kontakte im Kleinspannungsumfeld, in kompakter Bauform.

KIT 7342 / LABOR 2 mm I

2 mm assortment of couplers and lamella-basket plugs for use in development laboratories to create reliable, detachable connections in low voltage environments. Compact design.



FK 02 L Ni / -U1
FK 02 L Ni / -U1



KU 02 L Ni / -1
KU 02 L Ni / -1



GRIFF 02 / ..(Farbe) / -1
GRIFF 02 / ..(colour) / -1

Best.-Nr. KIT 7342 / LABOR 2 mm I

- **Farben** siehe Tabelle

FK 02 L Ni / -U1

- Federkorbstecker, gerade, mit Lötanschluss bis 0,5 mm² Leitungsquerschnitt

KU 02 L Ni / -1

- Kupplung, mit Lötanschluss bis 0,5 mm² Leitungsquerschnitt

GRIFF 02 / ..(Farbe) / -1

- Griffhülse, für FK 02 L Ni / -U1 bzw. KU 02 L Ni / -1 und Leitungsdurchmesser bis 2 mm

Weitere technische Daten finden sich in den einzelnen Produktdatenblättern.

Order No. KIT 7342 / LABOR 2 mm I

- **colours** see table

FK 02 L Ni / -U1

- Lamella-basket plug, straight, with solder terminal for cables up to 0.5 mm²

KU 02 L Ni / -1

- Coupler, with solder terminal for cables up to 0.5 mm²

GRIFF 02 / ..(colour) / -1

- Sleeve, for FK 02 L Ni / -U1 resp. KU 02 L Ni / -1 and for cable diameter up to 2 mm

Please see product data sheets for further technical details.

KIT 7342 / LABOR 2 mm I besteht aus:		KIT 7342 / LABOR 2 mm I includes:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe	Part description	Quantity and colour
FK 02 L Ni / -U1	60x	FK 02 L Ni / -U1	60x
KU 02 L Ni / -1	60x	KU 02 L Ni / -1	60x
GRIFF 02 / ..(Farbe) / -1	30x schwarz, 30x rot, 20x blau, 20x gelb, 10x grün, 10x grau	GRIFF 02 / ..(colour) / -1	30x black, 30x red, 20x blue, 20x yellow, 10x green, 10x grey
Best.-Nr. ^{1), 5)}	KIT 7342 / LABOR 2 mm I	Order No. ^{1), 5)}	KIT 7342 / LABOR 2 mm I

¹⁾ andere Kontaktoberflächen, Farben und individuelle Bestückung auf Anfrage
⁵⁾ Auslieferung in hochwertiger Arbeits- und Aufbewahrungsbox

¹⁾ other contact platings, colours and individual combination on request
⁵⁾ delivered in high-quality working- and storage box



KIT 7344 / LABOR 4 mm I

4 mm Sortiment an Kupplungen und Federkorbsteckern für den Einsatz im Entwicklungslabor zur Herstellung lösbarer, verlässlicher Kontakte im Kleinspannungsumfeld, kompatibel zu den gängigen Messgeräten

KIT 7344 / LABOR 4 mm I

4 mm assortment of couplers and lamella-basket plugs for use in development laboratories to create reliable, detachable connections in low voltage environments. Compatible with standard measuring devices.



FK 8 L Ni/-U1
FK 8 L Ni/-U1



GRIFF 8 / ..(Farbe)/-1
GRIFF 8 / ..(colour)/-1



KU 09 L Ni/-1
KU 09 L Ni/-1



GRIFF 9 / ..(Farbe)/-1
GRIFF 9 / ..(colour)/-1

Best.-Nr. KIT 7344 / LABOR 4 mm I

- **Farben** siehe Tabelle

FK 8 L Ni / -U1

- Federkorbstecker, gerade, mit Quersteckbuchse und Lötanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

GRIFF 8 / ..(Farbe) / -1

- Griffhülse, für FK 8 L Ni / -U1 und Leitungsdurchmesser bis 4 mm

KU 09 L Ni / -1

- Kupplung, mit Lötanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

GRIFF 9 / ..(Farbe) / -1

- Griffhülse, für KU 09 L Ni / -1 und Leitungsdurchmesser bis 4 mm

Weitere technische Daten finden sich in den einzelnen Produktdatenblättern.

Order No. KIT 7344 / LABOR 4 mm I

- **colours** see table

FK 8 L Ni / -U1

- Lamella-basket plug, straight, with additional socket crosswise and solder terminal for cables up to 2.5 mm²

GRIFF 8 / ..(colour) / -1

- Sleeve, for FK 8 L Ni / -U1 and cable diameter up to 4 mm

KU 09 L Ni / -1

- Coupler, with solder terminal for cables up to 2.5 mm²

GRIFF 9 / ..(colour) / -1

- Sleeve, for KU 09 L Ni / -1 and cable diameter up to 4 mm

Please see product data sheets for further technical details.

KIT 7344 / LABOR 4 mm I besteht aus:		KIT 7344 / LABOR 4 mm I includes:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe	Part description	Quantity and colour
FK 8 L Ni / -U1	55x	FK 8 L Ni / -U1	55x
GRIFF 8 / ..(Farbe) / -1	10x schwarz, 10x rot, 5x blau, 5x gelb, 5x grün, 5x grau, 5x weiß, 5x braun, 5x violett	GRIFF 8 / ..(colour) / -1	10x black, 10x red, 5x blue, 5x yellow, 5x green, 5x grey, 5x white, 5x brown, 5x purple
KU 09 L Ni / -1	35x	KU 09 L Ni / -1	35x
GRIFF 9 / ..(Farbe) / -1	10x schwarz, 10x rot, 5x blau, 5x gelb, 5x grün	GRIFF 9 / ..(colour) / -1	10x black, 10x red, 5x blue, 5x yellow, 5x green
Best.-Nr. ^{1), 5)}	KIT 7344 / LABOR 4 mm I	Order No. ^{1), 5)}	KIT 7344 / LABOR 4 mm I

¹⁾ andere Kontaktoberflächen, Farben und individuelle Bestückung auf Anfrage
⁵⁾ Auslieferung in hochwertiger Arbeits- und Aufbewahrungsbox

¹⁾ other contact platings, colours and individual combination on request
⁵⁾ delivered in high-quality working- and storage box



KIT 7343 / LABOR 2-4 mm I

2 mm und 4 mm Sortiment an Kupplungen und Federkorbsteckern für den Einsatz im Entwicklungs-labor zur Herstellung lösbarer, verlässlicher Kontakte im Kleinspannungsumfeld. Hinzu kommen Adapter um zwischen kompakter Bauform und Kompatibilität zu gängigen Messgeräten zu wechseln.

KIT 7343 / LABOR 2-4 mm I

2 mm and 4 mm assortment of couplers and banana plugs for use in development laboratories to create reliable, detachable connections in low voltage environments. Also includes adapters for switching between 2 mm and 4 mm connectors.



FK 02 L Ni /-U1
FK 02 L Ni /-U1



KU 02 L Ni /-1
KU 02 L Ni /-1



GRIFF 02 /..(Farbe) /-1
GRIFF 02 /..(colour) /-1



FK 9 L Ni /-U1
FK 9 L Ni /-U1



KU 09 L Ni /-1
KU 09 L Ni /-1



GRIFF 92 /..(Farbe) /-1
GRIFF 92 /..(colour) /-1



A 20 - 40 S Ni /..(Farbe)
A 20 - 40 S Ni /..(colour)



A 40 - 20 Ni /..(Farbe)
A 40 - 20 Ni /..(colour)

Best.-Nr. KIT 7343 / LABOR 2-4 mm I

• **Farben** siehe Tabelle

FK 02 L Ni / -U1

• Federkorbstecker, gerade, mit Lötanschluss bis 0,5 mm² Leitungsquerschnitt

KU 02 L Ni / -1

• Kupplung, mit Lötanschluss bis 0,5 mm² Leitungsquerschnitt

GRIFF 02 / ..(Farbe) / -1

• Griffhülse, für FK 02 L Ni / -U1 bzw. KU 02 L Ni / -1 und für Leitungsdurchmesser bis 2 mm

FK 9 L Ni / -U1

• Federkorbstecker, gerade, mit Lötanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

KU 09 L Ni / -1

• Kupplung, mit Lötanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt

GRIFF 92 / ..(Farbe) / -1

• Griffhülse, für FK 9 L Ni / -U1 bzw. KU 09 L Ni / -1 und für Leitungsdurchmesser bis 2 mm

A 20 - 40 S Ni / ..(Farbe)

• Adapter, zum Adaptieren von Ø 2 mm-System auf Ø 4 mm-Sicherheits-System
 • Den Warnhinweis WH 003 finden Sie unter www.schuetzinger.de



WH 003

A 40 - 20 Ni / ..(Farbe)

• Adapter, zum Adaptieren von Ø 4 mm-System auf Ø 2 mm-System
 • Den Warnhinweis WH 003 finden Sie unter www.schuetzinger.de



WH 003

Weitere technische Daten finden sich in den einzelnen Produktdatenblättern.

Order No. KIT 7343 / LABOR 2-4 mm I

• **colours** see table

FK 02 L Ni / -U1

• Lamella-basket plug, straight, with solder terminal for cables up to 0.5 mm²

KU 02 L Ni / -1

• Coupler, with solder terminal for cables up to 0.5 mm²

GRIFF 02 / ..(colour) / -1

• Sleeve, for FK 9 L Ni / -U1 resp. KU 09 L Ni / -1 and for cable diameter up to 2 mm

FK 9 L Ni / -U1

• Lamella-basket plug, straight, with solder terminal for cables up to 2.5 mm²

KU 09 L Ni / -1

• Coupler, with solder terminal for cables up to 2.5 mm²

GRIFF 92 / ..(colour) / -1

• Sleeve, for FK 02 L Ni / -U1 resp. KU 02 L Ni / -1 and for cable diameter up to 2 mm

A 20 - 40 S Ni / ..(colour)

• for adaption from Ø 2 mm system to 4 mm safety system
 • please visit www.schuetzinger.de to find the warning notice WH 003



WH 003

A 40 - 20 Ni / ..(colour)

• for adaption Ø 4 mm system to Ø 2 mm system
 • please visit www.schuetzinger.de to find the warning notice WH 003



WH 003

Please see product data sheets for further technical details.

KIT 7343 / LABOR 2-4 mm I besteht aus:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe
FK 02 L Ni / -U1	50x
KU 02 L Ni / -1	50x
GRIFF 02 / ..(Farbe) / -1	30x schwarz, 30x rot, 20x blau, 20x gelb
FK 9 L Ni / -U1	50x
KU 09 L Ni / -1	50x
GRIFF 92 / ..(Farbe) / -1	30x schwarz, 30x rot, 20x blau, 20x gelb
A 20-40 S Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot, 1x blau, 1x gelb
A 40-20 Ni / ..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot, 1x blau, 1x gelb
Best.-Nr. ^{1), 5)}	KIT 7343 / LABOR 2-4 mm I

KIT 7343 / LABOR 2-4 mm I includes:	
Part description	Quantity and colour
FK 02 L Ni / -U1	50x
KU 02 L Ni / -1	50x
GRIFF 02 / ..(colour) / -1	30x black, 30x red, 20x blue, 20x yellow
FK 9 L Ni / -U1	50x
KU 09 L Ni / -1	50x
GRIFF 92 / ..(colour) / -1	30x black, 30x red, 20x blue, 20x yellow
A 20-40 S Ni / ..(colour)	1x black, 1x red, 1x blue, 1x yellow
A 40-20 Ni / ..(colour)	1x black, 1x red, 1x blue, 1x yellow
Order No. ^{1), 5)}	KIT 7343 / LABOR 2-4 mm I

¹⁾ andere Kontaktoberflächen, Farben und individuelle Bestückung auf Anfrage
⁵⁾ Auslieferung in hochwertiger Arbeits- und Aufbewahrungsbox

¹⁾ other contact platings, colours and individual combination on request
⁵⁾ delivered in high-quality working- and storage box

Auf Wunsch können Sie gerne eigene KITS nach Ihren Bedürfnissen mit den Produkten aus den vorangegangenen Kapiteln zusammenstellen. Für diesen Zweck bieten wir Ihnen die Auswahl an Arbeits- und Aufbewahrungsboxen separat zum Bestellen an.

You can configure own KITS with products from the previous chapters according to your wishes and requirements. We offer you the variety of working- and storage boxes separately.

Arbeits- und Aufbewahrungsbox

- transparente, robuste Kunststoffbox zur Aufbewahrung
- mit flexibel einsetzbaren Trennern
- erhältlich in 3 verschiedenen Größen

Best.-Nr. BOX BLS/S/13.5 x 10/6 T

- Größe 13,5 cm x 10 cm
- Material Polypropylen (PP)
- Gewicht 67 g
- Trenner 6 Stück

Best.-Nr. BOX BLS/M/20 x 13.6/6 T

- Größe 20 cm x 13,6 cm
- Material Polypropylen (PP)
- Gewicht 168 g
- Trenner 6 Stück

Best.-Nr. BOX BLS/L/27.5 x 19.5/6 T

- Größe 27,5 cm x 19,5 cm
- Material Polypropylen (PP)
- Gewicht 363 g
- Trenner 6 Stück

Working- and storage box

- transparent, robust plastic box for storage
- with flexibly applicable separators
- available in 3 different sizes

Order No. BOX BLS/S/13.5 x 10/6 T

- size 13.5 cm x 10 cm
- material Polypropylene (PP)
- weight 67 g
- separators 6 pieces

Order No. BOX BLS/M/20 x 13.6/6 T

- size 20 cm x 13.6 cm
- material Polypropylene (PP)
- weight 168 g
- separators 6 pieces

Order No. BOX BLS/L/27.5 x 19.5/6 T

- size 27.5 cm x 19.5 cm
- material Polypropylene (PP)
- weight 363 g
- separators 6 pieces



Allgemeine Angaben

Best.-Nr.	BOX BLS/S/13.5 x 10/6 T	BOX BLS/M/20 x 13.6/6 T	BOX BLS/L/27.5 x 19.5/13 T
-----------	-------------------------	-------------------------	----------------------------

Technische Daten

Größe/Länge	13,5 cm x 10 cm	20 cm x 13,6 cm	27,5 cm x 19,5 cm
Anzahl Trenner/ Messleitungshalter	6		

General information

Order No.	BOX BLS/S/13.5 x 10/6 T	BOX BLS/M/20 x 13.6/6 T	BOX BLS/L/27.5 x 19.5/13 T
-----------	-------------------------	-------------------------	----------------------------

Technical data

size/length	13.5 cm x 10 cm	20 cm x 13.6 cm	27.5 cm x 19.5 cm
number separators/ measuring lead holders	6		