

### Sicherheits-Messleitung für Sicherung

- 1 Sicherheits-Federkorbstecker und 1 Sicherheits-Federkorbstecker mit vorgesehenem Raum für den Einbau eines Sicherungseinsatzes (6,3 x 32 mm), konfektioniert an hochflexibler, doppelt-isolierter PVC-Leitung 1 mm<sup>2</sup>
- Stecklänge = Leitungslänge + 5 cm
- Lieferung ohne Sicherung
- Ausschaltvermögen der Sicherung: 30 kA (1000 V<sub>AC</sub> / V<sub>DC</sub>)
- den Warnhinweis WH 006 finden Sie unter [www.schuetzinger.de](http://www.schuetzinger.de)

### Best.-Nr. MSFK B441 / 1 / ..(Länge) / ..(Farbe)

- Leitung 1 mm<sup>2</sup> PVC-doppelt-isoliert
- Kontakteile **vernickelt**
- Isolierteile PA 6.6 (Polyamid)
- **Farben** siehe Tabelle

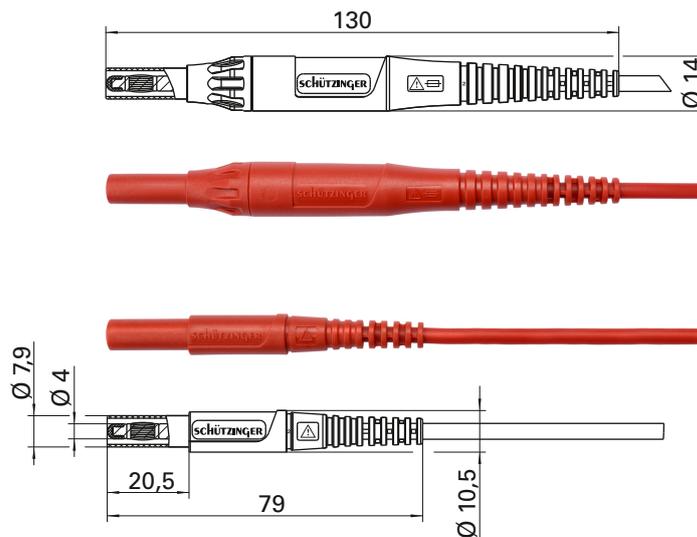


### Safety measuring lead for fuse

- 1 safety lamella-basket plug and 1 safety lamella-basket plug with space to embed a fuse cartridge (6.3 x 32 mm), assembled on highly flexible, double-insulated PVC cable 1 mm<sup>2</sup>
- plugged length= cable length + 5 cm
- delivered without fuse
- breaking capacity of the fuse: 30 kA (1000 V<sub>AC</sub> / V<sub>DC</sub>)
- please visit [www.schuetzinger.de](http://www.schuetzinger.de) to find the warning notice WH 006

### Order No. MSFK B441 / 1 / ..(length) / ..(colour)

- cable 1 mm<sup>2</sup> PVC double-insulated
- contact parts **nickel-plated**
- insulation PA 6.6 (Polyamid)
- **colours** see table



### Allgemeine Angaben

Best.-Nr. <sup>1)</sup>	<b>MSFK B441 / 1 / ..(Länge) / ..(Farbe)</b> Kontakteile vernickelt
Farben	schwarz, rot, blau, gelb, grün
Längen	100 cm, 150 cm, 200 cm

### Technische Daten

Leitung	1 mm <sup>2</sup> PVC-doppelt-isoliert
Durchgangswiderstand	17 mΩ / 25 mΩ / 35 mΩ
Bemessungsspannung <sup>2)</sup>	1000 V CAT IV
Bemessungsstrom <sup>2) 4)</sup>	8 A
Betriebstemperatur	von -10 °C bis +70 °C

### General information

Order No. <sup>1)</sup>	<b>MSFK B441 / 1 / ..(length) / ..(colour)</b> contact parts nickel-plated
colours	black, red, blue, yellow, green
lengths	100 cm, 150 cm, 200 cm

### Technical data

cable	1 mm <sup>2</sup> PVC double-insulated
transition resistance	17 mΩ / 25 mΩ / 35 mΩ
rated voltage <sup>2)</sup>	1000 V CAT IV
rated current <sup>2) 4)</sup>	8 A
operating temperature	from -10 °C to +70 °C

<sup>1)</sup> andere Kontaktflächen, Farben, Längen und Leitungsquerschnitte auf Anfrage

<sup>2)</sup> bei normalen Umgebungstemperaturen

<sup>4)</sup> abhängig von der Leitungslänge und der verwendeten Sicherung

<sup>1)</sup> other contact platings, colours, lengths and wire cross-sections on request

<sup>2)</sup> at normal ambient temperatures

<sup>4)</sup> depending on cable length and the fuse used

**Sicherheits-Messleitung SET mit Sicherung**

Best.-Nr. SET 7685 / MSFK B441/0.5A  
• Farben siehe Tabelle

MSFK B441/ 1/ 100/..(Farbe)  
• 2 Sicherheits-Messleitungen für Sicherung, Länge 100 cm

SICH 6.35x32 1000 V 0.5 A DMI  
• 2 Sicherungen 6,35 x 32 mm  
• Sicherung wird in MSFK B441 eingebaut

Best.-Nr. SET 7690 / MSFK B441 / 1.6A  
• Farben siehe Tabelle

MSFK B441/ 1/ 100/..(Farbe)  
• 2 Sicherheits-Messleitungen für Sicherung, Länge 100 cm

SICH 6.35x32 1000 V 1.6 A DMI  
• 2 Sicherungen 6,35 x 32 mm  
• Sicherung wird in MSFK B441 eingebaut

Weitere technische Daten finden sich in den einzelnen Produktdatenblättern.

**Safety measuring lead set with fuse**

Order No. SET 7685 / MSFK B441/0.5A  
• colours see table

MSFK B441/ 1/ 100/..(colour)  
• 2 safety measuring leads for fuse, length 100 cm

SICH 6.35x32 1000 V 0.5 A DMI  
• 2 fuse 6.35 x 32 mm  
• fuse is built-in MSFK B441

Order No. 7690 / MSFK B441 / 1.6A  
• colours see table

MSFK B441/ 1/ 100/..(colour)  
• 2 safety measuring leads for fuse, length 100 cm

SICH 6.35x32 1000 V 1.6 A DMI  
• 2 fuse 6.35 x 32 mm  
• fuse is built-in MSFK B441

Please see product data sheets for further technical details.



SET 7685/ MSFK B441/ 0.5A besteht aus:		SET 7685 / MSFK B441 / 0.5A includes:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe	Part description	Quantity and colour
MSFK B441/ 1/ 100/..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	MSFK B441/ 1/ 100/..(Farbe)	1x black, 1x red
SICH 6.35x32 1000 V 0.5 A DMI (eingebaut in MSFK B441)	2x	SICH 6.35x32 1000 V 0.5 A DMI (built-in MSFK B441)	2x
Best.-Nr. <sup>1)</sup>	SET 7685/ MSFK B441/ 0.5A	Order No. <sup>1)</sup>	SET 7685/ MSFK B441 / 0.5A

SET 7690/ MSFK B441/ 1.6A besteht aus:		SET 7690 / MSFK B441 / 1.6A includes:	
Teilebezeichnung	Stückzahl und Farbe	Part description	Quantity and colour
MSFK B441/ 1/ 100/..(Farbe)	1x schwarz, 1x rot	MSFK B441/ 1/ 100/..(Farbe)	1x black, 1x red
SICH 6.35x32 1000 V 1.6 A DMI (eingebaut in MSFK B441)	2x	SICH 6.35x32 1000 V 1.6 A DMI (built-in MSFK B441)	2x
Best.-Nr. <sup>1)</sup>	SET 7685/ MSFK B441/ 1.6A	Order No. <sup>1)</sup>	SET 7685/ MSFK B441 / 1.6A

<sup>1)</sup> andere Kontaktflächen, Farben und Längen auf Anfrage

<sup>1)</sup> other contact platings, colours and lengths on request