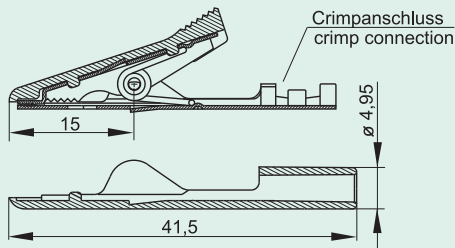


## Abgreif-/ Krokodilklemmen / Crocodile clips

### MA 1 Crimp



Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	<p>Miniatur-Abgreifklemme mit hochfester Isolierung und Klemmbacken aus Messing / Bronze vernickelt. Der flache Teil der Klemmbacken (Feindrahtfläche) ermöglicht ein kontaktsicheres Ankleben von dünnen Drähten. Klemmen von Flachteilen (Lötösen) und Drähten bis max. 4 mm Ø möglich. Crimpanschluss für Leitungen 0,25 mm<sup>2</sup> bis 0,5 mm<sup>2</sup>, mit nachfolgender Montage des Isolierunterteiles (Beilage). Mit geeignetem Werkzeug crimpen (z.B. TE-Einsatz 539680-2).</p>	<p>Miniature alligator clip with high strength insulation and nickel-plated brass / bronze jaws. The flat part of the chuck jaws (fine wire section) allows a secure contacting, when thin wires be pinched. It is possible to clamp of flat components (soldering eyes) and wires up to a maximum diameter of 4 mm. Crimp connection for 0.25 mm<sup>2</sup> up to 0.5 mm<sup>2</sup> wiring, with following assembly of the bottom insulating part (shim). With suitable tool to crimp (e.g. TE insert 539680-2).</p>
Typ	Type	<b>MA 1 Crimp</b>	<b>MA 1 Crimp</b>
Klemmbereich	Clamping range	4 mm	4 mm
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 930 318-100</li> <li>● 930 318-101</li> <li>● 930 318-102</li> <li>● 930 318-103</li> <li>● 930 318-104</li> <li>● 930 318-106</li> <li>● 930 318-107</li> </ul>	
Zeichnung	Drawing		
<b>Technische Daten</b>	<b>Technical data</b>		
Kontaktart	Type of contact	Klemme	clamp
Anschlußart	Type of termination	Crimp 0,25 mm <sup>2</sup> bis 0,5 mm <sup>2</sup>	crimp 0.25 mm <sup>2</sup> up to 0.5 mm <sup>2</sup>
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 (consider derating curve)	8 A	8 A
Durchgangswiderstand	Contact resistance	5 mOhm	5 mOhm
<b>Werkstoff</b>	<b>Material</b>		
Kontaktmaterial	Contact material	Messing / Bronze	brass / bronze
Kontaktflächenmaterial	Contact surface material	Nickel	nickel
Gehäusematerial	Housing material	PP	PP
<b>Umgebungsbedingungen</b>	<b>Environmental conditions</b>		
Temperaturbereich	Temperature range	-25°C bis +100°C	-25°C to +100°C
<b>Brennbarkeitsklassen</b>	<b>Inflammability class</b>		
Gehäuse (Grundmaterial)	Housing (basic material)	UL 94 HB	UL 94 HB