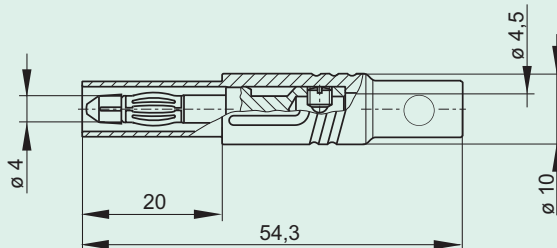


## Stecker / plugs

### LAS S G



Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	Gerader Stecker, berührungsgeschützt mit Schraubanschluß für Leitungen von 0,5 mm <sup>2</sup> bis 1,5 mm <sup>2</sup> , Leitungsaußendurchmesser max. 4,2 mm. Steckerstift 4 mm mit Lamellenfeder, 1000V-System, IEC 61010. Einfache Montage durch „Click-System“.	Safety straight connector with screw connection for leads from 0.5 mm <sup>2</sup> to 1.5 mm <sup>2</sup> , outer diameter of lead max. 4.2 mm. Plug 4 mm with caged spring, 1000V-system according to IEC 61010. Simple assembly by „Click-System“.
Typ	Type	<b>LAS S G</b>	<b>LAS S G</b>
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 934 097-100</li> <li>● 934 097-101</li> <li>● 934 097-102</li> <li>● 934 097-103</li> <li>● 934 097-104</li> <li>● 934 097-105</li> <li>● 934 097-106</li> <li>● 934 097-107</li> <li>● 934 097-109</li> </ul>	
Zeichnung	Drawing		
<b>Technische Daten</b>	<b>Technical data</b>		
Stiftdurchmesser	Pin dimensions	4 mm	4 mm
Kontaktart	Type of contact	gefederter Stift	spring-loaded pin
Anschlußart	Type of termination	schrauben	screw
Bemessungsspannung	Rated voltage	AC/DC 1000 V	AC/DC 1000 V
Messkategorie lt. IEC61010	Measurement cat. acc. to IEC61010	CAT III	CAT III
Bemessungsstrom (Derating Kurve beachten)	Rated current (consider derating curve)	24 A	24 A
Zertifikat	Certificate	CE	CE
<b>Werkstoff</b>	<b>Material</b>		
Kontaktmaterial	Contact material	Kontaktstift: Messing Kontaktfeder: Kupfer-Beryllium	contact pin: brass contact spring: copper-beryllium
Kontaktflächenmaterial	Contact surface material	Nickel	nickel
Gehäusematerial	Housing material	PA	PA
<b>Umgebungsbedingungen</b>	<b>Environmental conditions</b>		
Temperaturbereich	Temperature range	-15°C bis +70°C	-15°C to +70°C
<b>Brennbarkeitsklassen</b>	<b>Inflammability class</b>		
Gehäuse (Grundmaterial)	Housing (basic material)	UL 94 V-2	UL 94 V-2