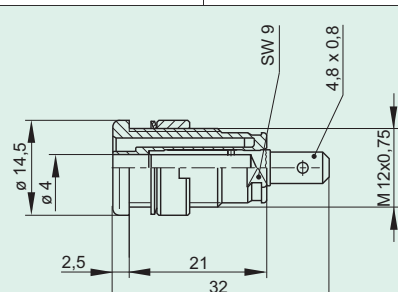


## Buchsen / sockets

### SEB 2610 F4,8



Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	Sicherheits-Einbaubuchse, Ø 4 mm, berührungssicher, mit Flachsteckanschluss 4,8 x 0,8 nach DIN 46 244, Messing vergoldet. Zum Einbau in Schalttafeln und Gerätechassis bis 6 mm Wandstärke. Einbauöffnung: Durchmesser 12,2 mm. Anzugsdrehmoment: 50 Ncm Zubehör: Montagewerkzeug MW SEB	Safety built-in socket, 4 mm Ø, contact-protected, with 4.8 x 0.8 tab connector complying with DIN 46 244, gold-plated brass. For installation into switch-panels and equipment chassis with wall thicknesses up to 6 mm. Installation hole: 12.2 mm diameter. Tightening torque: 50 Ncm Accessory: assembly tool MW SEB
Typ	Type	<b>SEB 2610 F4,8</b>	<b>SEB 2610 F4.8</b>
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / article-no.	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 972 355-100</li> <li>● 972 355-101</li> <li>● 972 355-102</li> <li>● 972 355-103</li> <li>● 972 355-104</li> <li>● 972 355-105</li> <li>● 972 355-106</li> <li>● 972 355-107</li> <li>● 972 355-109</li> <li>● 972 355-188</li> </ul>	
Zeichnung	Drawing		
<b>Technische Daten</b>	<b>Technical data</b>		
Kontaktart	Type of contact	ungefederte Buchse Ø 4mm	unsprung socket Ø 4mm
Anschlußart	Type of termination	Flachstecker 4,8 x 0,8 mm	flat connector 4.8 x 0.8 mm
Bemessungsspannung	Rated voltage	AC/DC 1000V	AC/DC 1000V
Messkategorie lt. IEC61010	Measurement cat. acc. to IEC61010	CAT III	CAT III
Bemessungsstrom (Derating Kurve beachten)	Rated current (consider derating curve)	25 A	25 A
Durchgangswiderstand	Contact resistance	5 mOhm	5 mOhm
Gehäusebefestigung	Mounting	schrauben	screw
<b>Werkstoff</b>	<b>Material</b>		
Kontaktmaterial	Contact material	Messing	brass
Kontaktflächenmaterial	Contact surface material	Gold	gold
Gehäusematerial	Housing material	PA	PA
<b>Umgebungsbedingungen</b>	<b>Environmental conditions</b>		
Temperaturbereich	Temperature range	-40°C bis +80°C	-40°C to +80°C
<b>Brennbarkeitsklassen</b>	<b>Inflammability class</b>		
Gehäuse (Grundmaterial)	Housing (basic material)	UL 94 V-2	UL 94 V-2