

Buchsen / Sockets

4 mm Sicherheitssystem / 4 mm safety system



4 mm Sicherheitssystem / 4 mm safety system

Produktbeschreibung	Product description		
Beschreibung	Description	Kupplung berührungsgeschützt mit Schraubanschluß für Leitungen von 0,5 mm ² bis 1,5 mm ² , Leitungsaußendurchmesser max. 4,2 mm. Steckbar mit Steckerstift 4 mm und Steckerstift 4 mm berührungsgeschützt, 1000 V-System, IEC 61010. Einfache Montage durch "Click-System".	Safety coupling with screw connection for leads from 0.5 mm ² to 1.5 mm ² , outer diameter of lead max. 4.2 mm. Connectable with contact-protected plug 4 mm, 1000 V-system, IEC 61010. Simple assembly by "Click System".
Typ	Type	KUN S	KUN S
Gehäusefarbe / Artikel-Nr.	Housing color / Article-no.	<ul style="list-style-type: none"> ● 934 096-100 ● 934 096-101 ● 934 096-102 ● 934 096-103 ● 934 096-104 	
Zeichnung	Drawing		
Technische Daten	Technical data		
Kontaktart	Type of contact	ungefederte Buchse Ø 4 mm	unsprung socket Ø 4 mm
Anschlußart	Type of termination	schrauben	screw
Norm	Standard	IEC 61010	IEC 61010
Bemessungsspannung	Rated voltage	AC/DC 1000 V	AC/DC 1000 V
Messkategorie lt. IEC61010	Measurement cat. acc. to IEC61010	CAT III	CAT III
Bemessungsstrom*	Rated current*	24 A	24 A
Durchgangswiderstand	Contact resistance		
Zertifikat	certificate	CE	CE
Gehäusebefestigung	Mounting		
Werkstoff	Material		
Kontaktmaterial	Contact material	Messing	brass
Kontaktflächenmaterial	Contact surface material	Nickel	nickel
Gehäusematerial	Housing material	PA	PA
Umgebungsbedingungen	Environmental conditions		
Temperaturbereich	Temperature range	-15 °C bis +70 °C	-15 °C to +70 °C
Brennbarkeitsklassen	Inflammability class		
Gehäuse (Grundmaterial)	Housing (basic material)	UL 94 V-2	UL 94 V-2

*Derating Kurve beachten (siehe Lexikon, Seite 11) – Please consider derating curve (see Lexicon, page 16)