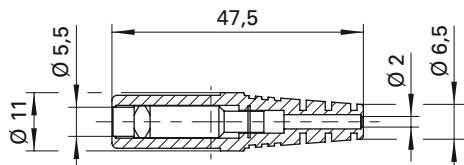
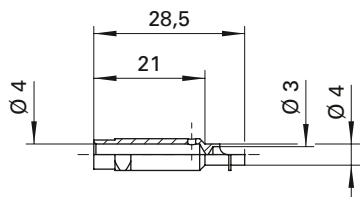


Ø 4 mm-Programm Ø 4 mm Programme

S. 56	Federkorbstecker	<i>Lamella-basket plugs</i>
S. 76	Buchsen	<i>Sockets</i>
S. 81	Kupplungen	<i>Couplers</i>
S. 83	Adapter	<i>Adapters</i>
S. 85	Kurzschlussstecker	<i>Connecting plugs</i>
S. 88	Leitungen	<i>Leads</i>
S. 91	Klemmprüfspitzen und Abgreifklemmen	<i>Pincer clips and crocodile clips</i>
S. 93	Polklemmen	<i>Terminal posts</i>
S. 96	Schnelldruckklemmen	<i>Quick-release terminals</i>





Kupplung

- mit Lötanschluss bis 0,5 mm² Leitungsquerschnitt
- mit Griffhülse, unmontiert

Best.-Nr. KU 92 L Ni / ..(Farbe)

- Kontaktteile **vernickelt**
- Griffhülse **TPE (Evoprene)**
- für Leitungsquerschnitt bis 0,5 mm²
- für Leitungsdurchmesser bis 2 mm
- **Farben** siehe Tabelle

Best.-Nr. KU 92 L Au / ..(Farbe)

- wie oben, jedoch
- Kontaktteile **vergoldet**
- **Farben** siehe Tabelle

Coupler

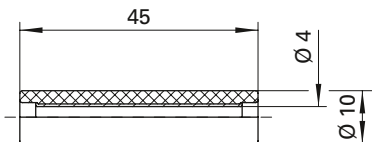
- with solder terminal for cables up to 0.5 mm²
- with sleeve, unassembled

Order No. KU 92 L Ni / ..(colour)

- contact parts **nickel-plated**
- sleeve **TPE (Evoprene)**
- for wire cross-section up to 0.5 mm²
- for cable diameter up to 2 mm
- **colours** see table

Order No. KU 92 L Au / ..(colour)

- as above
- contact parts **gold-plated**
- **colours** see table



Kupplung

- beidseitiger Steckanschluss
- in Isolierhülse

Best.-Nr. KU 320 / ..(Farbe)

- Kontaktteile **Messing blank**
- Isolierhülse **Polystyrol**
- **Farben** siehe Tabelle

Coupler

- socket terminal on both sides
- with insulation

Order No. KU 320 / ..(colour)

- contact part **brass**
- insulation **Polystyrol**
- **colours** see table

Allgemeine Angaben		
Best.-Nr. ¹⁾	KU 92 L Ni / ..(Farbe) Kontaktteile vernickelt	KU 320 / ..(Farbe) Kontaktteile Messing blank
	KU 92 L Au / ..(Farbe) Kontaktteile vergoldet	
Farben	schwarz, rot, blau, gelb, grün, grau, violett, weiß, braun	schwarz, rot, blau, gelb, grün
Technische Daten		
Anschluss	löten bis 0,5 mm ²	2 x Steckbuchse
Griffhülse für Leitung	Ø 2 mm	-
Durchgangswiderstand ⁴⁾	3 mΩ / 2 mΩ	3 mΩ
Bemessungsspannung ²⁾	33 V _{AC} / 70 V _{DC}	
Bemessungsstrom ²⁾	10 A	16 A
Temperatur-Einsatzbereich	von -30 °C bis +110 °C	von -10 °C bis +70 °C

General information		
Order No. ¹⁾	KU 92 L Ni / ..(colour) contact parts nickel-plated	KU 320 / ..(colour) contact parts brass
	KU 92 L Au / ..(colour) contact parts gold-plated	
colours	black, red, blue, yellow, green, grey, purple, white, brown	black, red, blue, yellow, green
Technical data		
terminal	solder up to 0.5 mm ²	2 x inline socket
sleeve for cable	Ø 2 mm	-
transition resistance ⁴⁾	3 mΩ / 2 mΩ	3 mΩ
rated voltage ²⁾	33 V _{AC} / 70 V _{DC}	
rated current ²⁾	10 A	16 A
operating temperature	from -30 °C to +110 °C	from -10 °C to +70 °C

¹⁾ andere Kontaktflächen, Farben und Griffhülsen für andere Leitungsdurchmesser auf Anfrage

²⁾ bei normalen Umgebungstemperaturen

⁴⁾ abhängig von der Kontaktfläche

¹⁾ other contact platings, colours and sleeves for other cable diameters on request

²⁾ at normal ambient temperatures

⁴⁾ depending on contact plating