Federkorbstecker
- gerade, mit Schraubanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt
- mit Quersteckbuchse
- mit Griffhülse, unmontiert

Best.-Nr. FK 8 S Ni /..(Farbe)

• Kontaktteile	**vernickelt**
• Griffhülse	TPE (Evoprene)
· für Leitungs-querschnitt	bis 2,5 mm²
· für Leitungs-durchmesser	bis 4 mm
• **Farben**	siehe Tabelle

Best.-Nr. FK 8 S Au /..(Farbe)

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

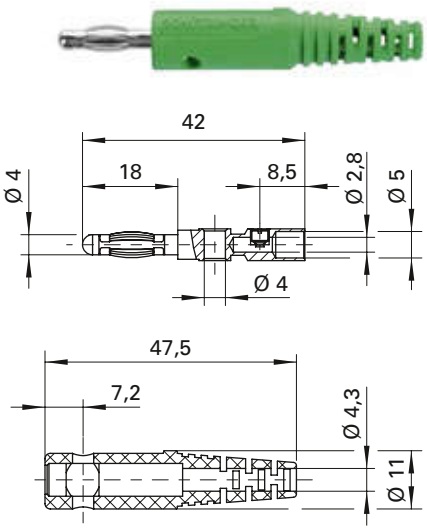
Lamella-basket plug
- *straight, with screw terminal for cables up to 2.5 mm²*
- *additional socket crosswise*
- *with sleeve, unassembled*

***Order No. FK 8 S Ni /**..(colour)*

• *contact parts*	***nickel-plated***
• *sleeve*	*TPE (Evoprene)*
· *for wire cross-section*	*up to 2.5 mm²*
· *for cable diameter*	*up to 4 mm*
• ***colours***	*see table*

***Order No. FK 8 S Au /**..(colour)*

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



Federkorbstecker
- gerade, mit Schraubanschluss bis 0,5 mm² Leitungsquerschnitt
- mit Quersteckbuchse
- mit Griffhülse, unmontiert

Best.-Nr. FK 82 S Ni /..(Farbe)

• Kontaktteile	**vernickelt**
• Griffhülse	TPE (Evoprene)
· für Leitungs-querschnitt	bis 0,5 mm²
· für Leitungs-durchmesser	bis 2 mm
• **Farben**	siehe Tabelle

Best.-Nr. FK 82 S Au /..(Farbe)

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

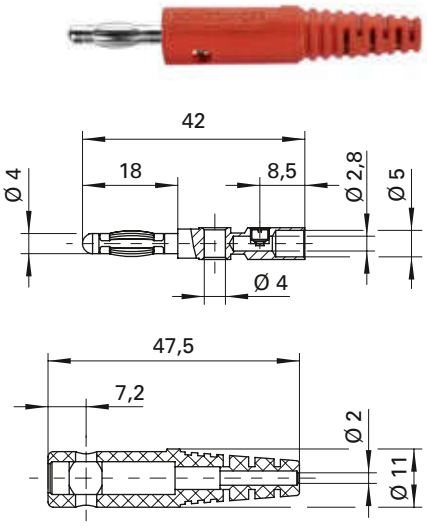
Lamella-basket plug
- *straight, with screw terminal for cables up to 0.5 mm²*
- *additional socket crosswise*
- *with sleeve, unassembled*

***Order No. FK 82 S 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. FK 82 S Au /**..(colour)*

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



Allgemeine Angaben		
Best.-Nr. [1]	**FK 8 S Ni /** ..(Farbe) Kontaktteile vernickelt	**FK 82 S Ni /** ..(Farbe) Kontaktteile vernickelt
	FK 8 S Au / ..(Farbe) Kontaktteile vergoldet	**FK 82 S Au /** ..(Farbe) Kontaktteile vergoldet
Farben	schwarz, rot, blau, gelb, grün, grau, braun, weiß, violett	
Technische Daten		
Anschluss	schrauben bis 2,5 mm²	schrauben bis 0,5 mm²
Griffhülse für Leitung	bis Ø 4 mm	bis Ø 2 mm
Durchgangswiderstand [4]	3 mΩ / 2 mΩ	
Bemessungsspannung [2]	33 V_{AC} / 70 V_{DC}	
Bemessungsstrom [2]	32 A	10 A
Temperatur-Einsatzbereich	von -30 °C bis +110 °C	

[1] andere Kontaktoberflächen, Farben und Griffhülsen für andere Leitungsdurchmesser auf Anfrage
[2] bei normalen Umgebungstemperaturen
[4] abhängig von der Kontaktoberfläche

General information		
Order No. [1]	***FK 8 S Ni /*** *..(colour) contact parts nickel-plated*	***FK 82 S Ni /*** *..(colour) contact parts nickel-plated*
	FK 8 S Au / *..(colour) contact parts gold-plated*	***FK 82 S Au /*** *..(colour) contact parts gold-plated*
colours	*black, red, blue, yellow, green, grey, brown, white, purple*	
Technical data		
terminal	*screw up to 2.5 mm²*	*screw up to 0.5 mm²*
sleeve for cable	*up to Ø 4 mm*	*up to Ø 2 mm*
transition resistance [4]	*3 mΩ / 2 mΩ*	
rated voltage [2]	*33 V_{AC} / 70 V_{DC}*	
rated current [2]	*32 A*	*10 A*
operating temperature	*from -30 °C to +110 °C*	

[1] *other contact platings, colours and sleeves for other cable diameters on request*
[2] *at normal ambient temperatures*
[4] *depending on contact plating*