

Sicherheits-Kupplung

- mit Lötanschluss bis 2,5 mm² Leitungsquerschnitt
- mit Griffhülse, unmontiert

Best.-Nr. SKU 30 L Ni / OK / ..(Farbe)

- Kontaktteile **vernickelt**
- Griffhülse PA 6.6 (Polyamid)
 - für Leitungsquerschnitt bis 2,5 mm²
 - für Leitungsdurchmesser bis 4 mm
- **Farben** siehe Tabelle

Safety coupler

- with solder terminal for cables up to 2.5 mm²
- with sleeve, unassembled

Order No. SKU 30 L Ni / OK / ..(colour)

- contact parts **nickel-plated**
- sleeve PA 6.6 (Polyamid)
 - for wire cross-section up to 2.5 mm²
 - for cable diameter up to 4 mm
- **colours** see table

Sicherheits-Kupplung

- mit Crimpanschluss für 2,5 mm² Leitungsquerschnitt
- mit Griffhülse, unmontiert

Best.-Nr. SKU 30 C Ni / OK / ..(Farbe)

- Kontaktteile **vernickelt**
- Griffhülse PA 6.6 (Polyamid)
 - für Leitungsquerschnitt 2,5 mm²
 - für Leitungsdurchmesser 4 mm
- **Farben** siehe Tabelle

Safety coupler

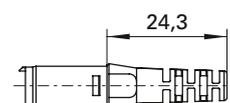
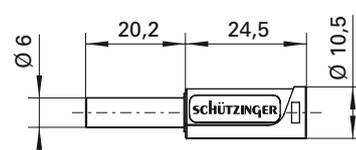
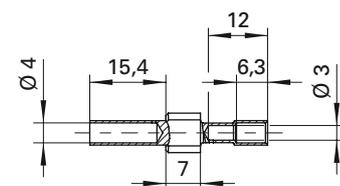
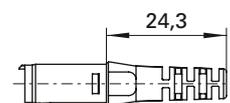
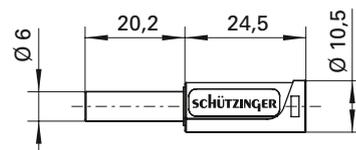
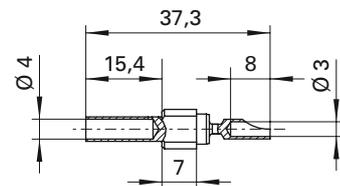
- with crimp terminal for cables 2.5 mm²
- with sleeve, unassembled

Order No. SKU 30 C Ni / OK / ..(colour)

- contact parts **nickel-plated**
- sleeve PA 6.6 (Polyamid)
 - for wire cross-section 2.5 mm²
 - for cable diameter 4 mm
- **colours** see table

Achtung! Die Funktion der Isolationscrimpung ist nur in Verbindung mit Leitung LTG 2.5 (siehe Kapitel Leitungen) gewährleistet.

Caution! The function of crimped insulation is only warranted when cable LTG 2.5 (see chapter Cables) is used.



Allgemeine Angaben		
Best.-Nr. ¹⁾	SKU 30 L Ni / OK / ..(Farbe) Kontaktteile vernickelt	SKU 30 C Ni / OK / ..(Farbe) Kontaktteile vernickelt
Farben	schwarz, rot, blau, gelb, grün, grau, braun, weiß, violett, grüngelb	
Technische Daten		
Anschluss	löten bis 2,5 mm ²	crimpen 2,5 mm ²
Griffhülse für Leitung	bis Ø 4 mm	Ø 4 mm
Durchgangswiderstand ⁴⁾	3 mΩ	
Bemessungsspannung ²⁾	1000 V CAT II	
Bemessungsstrom ²⁾	32 A	
Temperatur-Einsatzbereich	von -25 °C bis +80 °C	

General information		
Order No. ¹⁾	SKU 30 L Ni / OK / ..(colour) contact parts nickel-plated	SKU 30 C Ni / OK / ..(colour) contact parts nickel-plated
colours	black, red, blue, yellow, green, grey, brown, white, purple, green-yellow	
Technical data		
terminal	solder up to 2.5 mm ²	crimp 2.5 mm ²
sleeve for cable	up to Ø 4 mm	Ø 4 mm
transition resistance ⁴⁾	3 mΩ	
rated voltage ²⁾	1000 V CAT II	
rated current ²⁾	32 A	
operating temperature	from -25 °C to +80 °C	

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

²⁾ bei normalen Umgebungstemperaturen

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

²⁾ at normal ambient temperatures