

Checkliste für elektrische Steckverbinder/Anfrageformular

Stäubli Unit	Endkunde	
Projekt Koordinator	Verantwortlicher	Projekt Nr.
Techn. Berater	Postleitzahl/Stadt	Zeichnung Nr.
Datum	Telefon	Bericht Nr.
sonstiges	E-Mail	

1. Allgemeines/Einsatzbeschreibung

Besteht schon eine Lösung? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein	NDA erforderlich? <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nein
Stückzahl	Angebotstermin
Endkunden Zielpreis	Liefertermin

2. Elektrische Daten

<input type="checkbox"/> Gleichstrom (DC)	<input type="checkbox"/> Wechselstrom (AC)	Frequenz f	Hz
Bemessungsstrom I	A	Bemessungsspannung U	V
Kurzschlussstrom (Effektivwert) I _k	A	t _k	s
Stoßstrom (Scheitelwert) i _p	A	Prüfspannung (50Hz/1min.) U	V
Pulsierend. Strom (Scheitelwert) I	A	t _{on}	s
Pulsfrequenz f	Hz	t _{off}	s
Isolierwiderstand	Ω	Kontaktwiderstand	Ω

3. Umgebungsbedingungen

Min. Umgebungstemperatur	°C	Max. Umgebungstemperatur	°C
Luft <input type="checkbox"/>	Wasser <input type="checkbox"/>	Aggressive Atmosphäre <input type="checkbox"/>	
Vakuum <input type="checkbox"/>	Öl <input type="checkbox"/>	Expl. <input type="checkbox"/>	
Relative Feuchtigkeit %	Vibration <input type="checkbox"/>	Gas (z.B. SF6) <input type="checkbox"/>	
Sonstiges <input type="checkbox"/>	Hz / g		

4. Art des Steckverbinders

Rundstecker <input type="checkbox"/>	Einschubsteckverbinder <input type="checkbox"/>	mit Arretierung <input type="checkbox"/>
Rundbuchse <input type="checkbox"/>	Drehkontakt <input type="checkbox"/>	mit Kodierung <input type="checkbox"/>
Gabelstecker f. Stromschiene <input type="checkbox"/>	Mehrpoleig <input type="checkbox"/>	andere
Flachverbindung <input type="checkbox"/>	Polanzahl	

5. Anschlüsse

Schraubanschluss <input type="checkbox"/>	Axiclamp <input type="checkbox"/>	Crimpanschluss <input type="checkbox"/>
Gewinde	Lötanschluss <input type="checkbox"/>	andere <input type="checkbox"/>
Anzahl		

gehe zu Seite 2

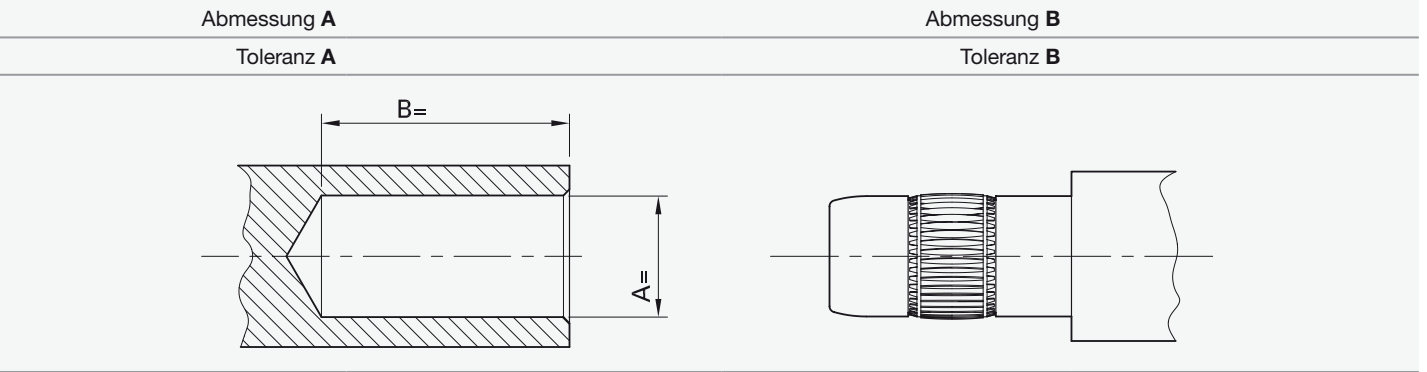
6. Material und Abmessungen des Anschlussleiters

<input type="checkbox"/> Kabel	Leitungsklasse	<input type="checkbox"/> Stromschiene		
Kabelbezeichnung	Material	Material		
	Querschnitt	Abmessungen	mm x	mm

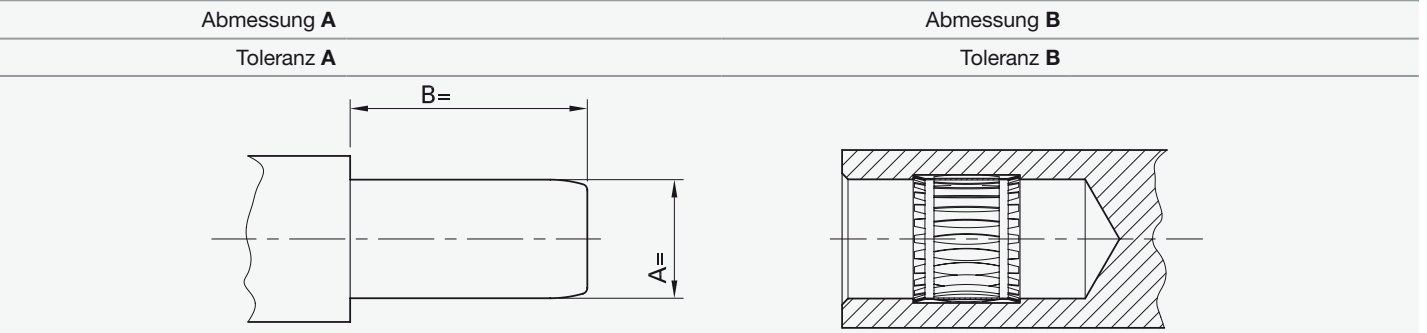
7. Mechanische Daten

Kontaktierendes Teil	<input type="checkbox"/> Bohrung	<input type="checkbox"/> Stift	<input type="checkbox"/> Stromschiene	
<input type="checkbox"/> Steckbewegung	Anzahl pro		Material	
Zyklen <input type="checkbox"/> Schubbewegung	Total			
<input type="checkbox"/> Drehbewegung	Weg	mm/	m/sec	Galvanik μm
Winkel	$^\circ$ Anzahl der Umdrehungen		rpm	max. Schiebekraft N
	Rotationsgeschwindigkeit			Max. Betriebstemperatur. $^\circ\text{C}$
Steckvorgang	<input type="checkbox"/> manuell	<input type="checkbox"/> automatisch		
Vorkonditionierung	<input type="checkbox"/> geschmiert	<input type="checkbox"/> vorgesteckt		

8. Abmessungen der Bohrung (mm)



8. Abmessungen des Stifts (mm)



8. Abmessungen der Stromschiene (mm)

