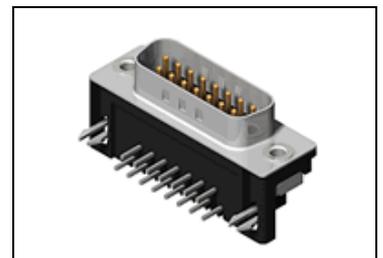
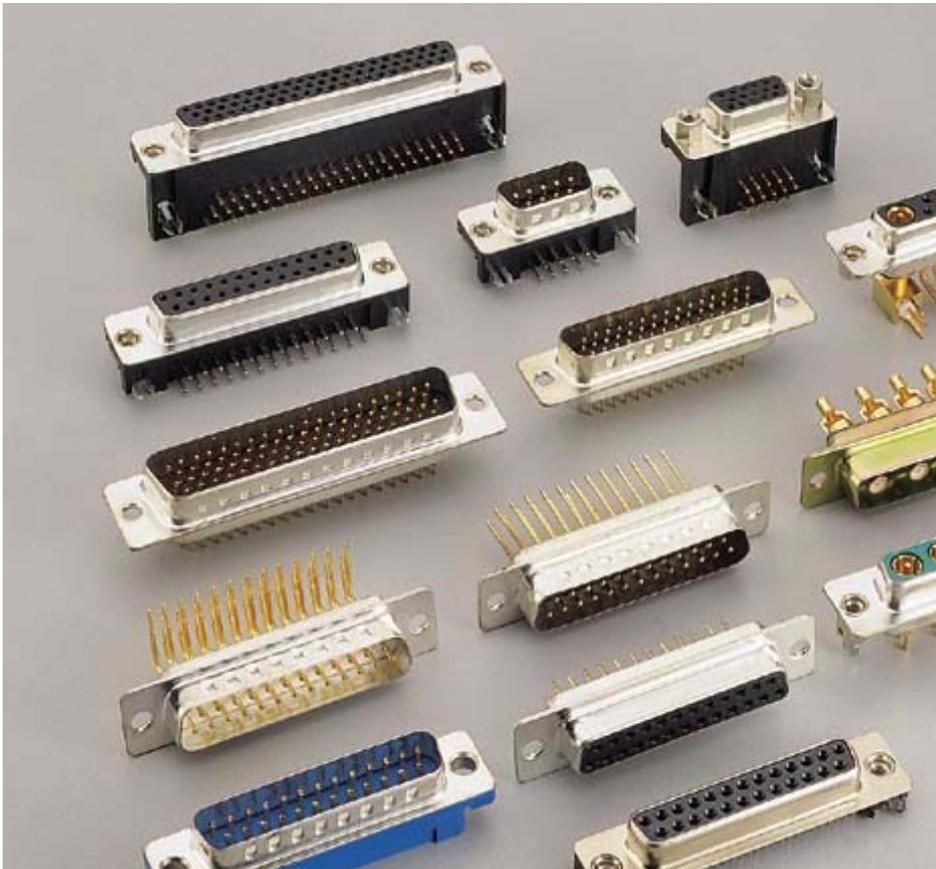


STECKVERBINDER

SUB-D • Standard und High-Density



Allgemeine technische Daten

Bauform	STANDARD					HIGH-DENSITY					
	E	A	B	C	D	E	A	B	C	D	
Gehäusegröße											
Polzahl	9	15	25	37	50	15	26	44	62	78	
Kontaktreihen	2	2	2	2	3	3	3	3	3	4	
Temperaturbereich	°C	- 55°C bis +125°C									
Zulässige Luftfeuchtigkeit		Jahresmittel ≤ 80%, max. 100%									
Kriechstrecken (Kontakt zu Masse)	mm	≥ 1,2				≥ 0,6					
Kriechstrecken (Kontakt zu Kontakt)	mm	≥ 1,0				≥ 0,6					
Luftstrecken (Kontakt zu Masse)	mm	≥ 1,2				≥ 0,6					
Luftstrecken (Kontakt zu Kontakt)	mm					≥ 0,6					
Betriebsstrom bei +20°C Umgebungstemp.	A	5,0				3,0					
bei +70°C Umgebungstemp.	A	3,5				2,6					
Prüfspannung (50Hz, 1min) Kontakt / Kontakt Kontakt / Masse	V _{eff}	1000				1000					
	V _{eff}	1200				1200					
Durchgangswiderstand	mΩ	≤ 25				≤ 25					
Isolationswiderstand	Ω	≥ 10 ⁹ bei 100 VDC				≥ 10 ⁹ bei 100 VDC					
Stoß- und Vibrationsfestigkeit		Keine Kontaktunterbrechung bei 20g und 10...2000 Hz									
Lebensdauer nach DIN		Güteklasse 3: ≥ 40 Steckzyklen • Güteklasse 2: ≥ 200 Steckzyklen Güteklasse 1: ≥ 500 Steckzyklen									
Steck- und Ziehkräfte für vollbestückten Stecker	N	≤ 30	≤ 50	≤ 83	≤ 123	≤ 167	≤ 50	≤ 84	≤ 120	≤ 170	≤ 200