

	SL 1-6, 10-22, SLK3+4, UM SL, SL LP1-4, LB SL	SLM W SLM N	BL 1 - 4	BL 5-10, BL 15-17, BL 20	BL 11	BL 12	BL 21
Kontaktmaterial: Körper	CuSn-Legierung	CuZn-Legierung	CuSn-Legierung	CuZn-Legierung	CuSn-Legierung		
Oberfläche der Kontakthülse: Gold/Zinn	Ni+0,2 µm Au (höhere Vergoldung auf Anfrage), Ni+6 µm Sn			Nur Zinn: Ni+6 µm Sn	selektiv: Ni+0,2 µm Au Zinn: Ni+4 µm Sn		
Innenfederkontakt: Material/Oberfläche			Gabelkontakt: siehe oben	CuBe-Leg. Ni +0,75µmAu	Federkontakt: siehe oben		
Durchgangswiderstand:	≤ 5 mOhm		≤ 10 mOhm		≤ 20 mOhm		
Schockfestigkeit:				50 g			
Vibrationsfestigkeit max.:				15 g			
Kapazität zwischen zwei benachbarten Kontakten:			≤ 0,9 pF	≤ 0,3 pF	≤ 0,9 pF		
Nennstrom:	3 A	1,5 A	3 A				
Nennspannung:	250 V AC	125 V AC		100 V AC 150 V DC	250 V AC		
Prüfspannung:	2000 V	500 V	1500 V		500 V		
Isolierkörper: Material	PA 4.6, GF		PPS, GF	PA 4.6, GF	PA 4.6, GF	Polyester, GF	
Temperaturbereich:	-40 °C ... +163 °C (+260 °C/1 min.)		-40 °C ... +200 °C (+260 °C /1 min.)	-40 °C ... +163 °C (+260 °C/1 min.)		-40 °C ... +105 °C	
Brennbarkeitsklasse:	UL 94 V-0						
Isolationswiderstand:	> 10 ¹² Ohm					> 5000 mOhm	
Steckfähigkeit für Anschlüsse:			□ 0,36x 0,36 mm bis □ 0,72x0,72 mm	□ 0,55x 0,55 mm bis □ 0,65x0,65 mm Ø0,65...0,85 mm	□ 0,6 ... 0,65 mm		
Einstecktiefe für Anschlüsse:			1,2 ... 5 mm	2,5 ... 6 mm	von oben: min. 5 mm von unten: max. 10 mm	von oben: min. 6 mm von unten: max. 8 mm	
Steck-/ Ziehkraft, Typ:	Haltekraft: > 7 N	Haltekraft: > 3 N	Gabel: 1,5 N/1,3 N	6-Finger: 1,27 N/ 0,3 N	1,5 N/0,5 N		