

A

B

C

D

E

F

G

H

I

K

L

M

N

	DILK ..., SID ..., DIL SMD ...	DIL ... SMD ...	PLCC ... SMD
Kontaktmaterial: Körper	Messing		Phosphorbronze
Oberfläche der Kontakthülse: Gold/Zinn	Ni + Au	Ni + 5 µm Sn	< 2 µm Ni + 4 µm Sn
Innenfederkontakt: Material/Oberfläche	Beryllium Cu Ni + 0,25 µm Au		
Durchgangswiderstand:	≤ 7 mOhm		≤ 20 mOhm
Schockfestigkeit:	50 g		
Vibrationsfestigkeit max.:	15 g		
Kapazität zwischen zwei benachbarten Kontakten:	≤ 0,3 pF	≤ 0,3 pF	
Nennstrom:	1 A		
Nennspannung:	150 V DC	60 V	125 V DC
Prüfspannung:	1000 V		500 V
Isolierkörper: Material	PBT, GF	PPS, GF	
Temperaturbereich:	-40 °C ... +105 °C	-40 °C ... +200 °C (+260 °C/1 min)	-55 °C ... +150 °C (+260 °C/5 sec)
Brennbarkeitsklasse:	UL 94 V-0		
Isolationswiderstand:	> 10 ⁹ Ohm	> 10 ¹³ Ohm	> 10 ⁹ Ohm
Steckfähigkeit für Anschlüsse:	0,4 mm ... Ø 0,56 mm		
Einstecktiefe für Anschlüsse:	2,4 ... 3,8 mm		
Steck-/ Ziehkräfte, Typ:			

F 39

Fassungen für DIL-IC
Einzelkontakte auf Metallstreifen
PGA Sockel
Technische Daten

→ F 4 - 17
→ G 28
→ F 21
→ F 37 - 40

Präzisionsstiftleisten
Fassungen für PLCC
SMD-Fassungen für PLCC

→ G 3 - 7
→ F 25
→ F 26