PLCC-Adapter

PLCC - Unterteile zum Löten und Stecken

Raster 1,27mm

Version A (links)
Diese Adapter können beidseitig in alle PLCC-Fassungen im JEDEC-Gehäuse Typ A gesteckt werden.

Version B (rechts)
Eine Seite zum Einlöten in die Leiterplatte und die andere Seite zum Stecken. Der Vierkantstift ist auf der Einlötseite als Rundstift ausgeführt.

Technische Daten:

Kontaktstift:
Messing thermisch gerissen, 0,2µm vergoldet

Isolierkörper:
Thermoplastischer Polyester glasfaserverstärkt, selbstverlöschend nach UL 94 V-0

Steckzyklen: > 500

Betriebsspannung: 100 V_{RMS}
Prüfspannung: > 600 V_{RMS}
Kontakt / Kontakt

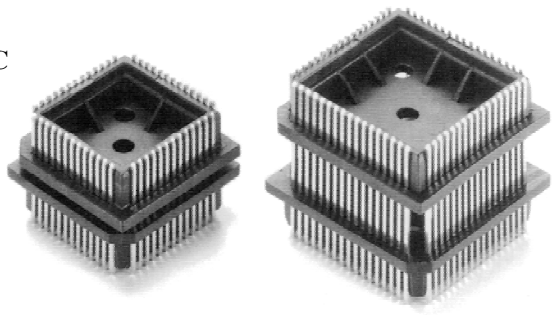
Isolationswiderstand: > 5 x 10^{10} Ω

Strombelastbarkeit: 3 A pro Kontakt

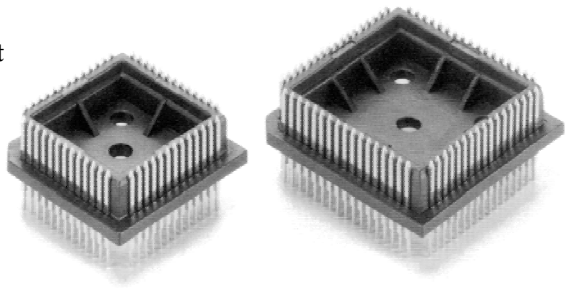
Temperaturbereich: -55 bis +125°C

Lötbeständigkeit: 260°C, 10 Sek.
215°C, 2 Min.

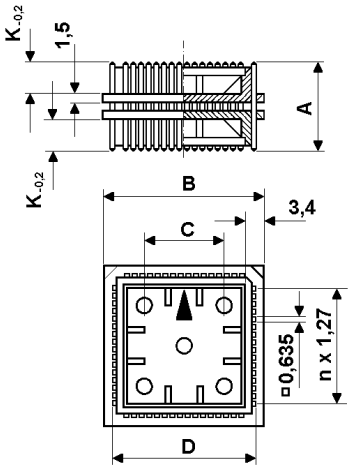
PLCC
oben
unten
PLCC



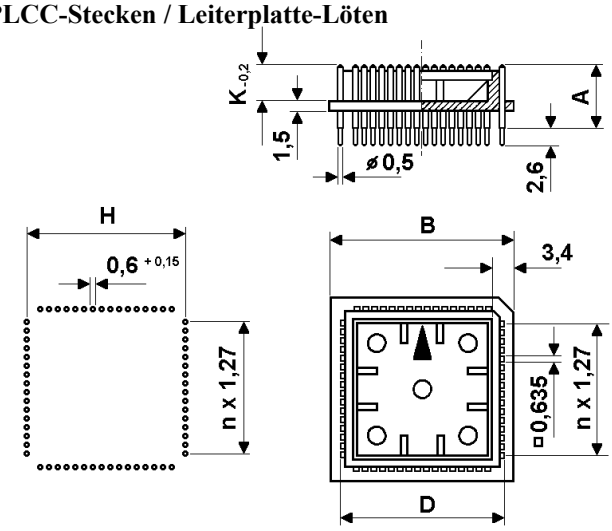
PLCC
oben
unten
Einlöt



PLCC-Stecken / PLCC-Stecken



PLCC-Stecken / Leiterplatte-Löten



Pol-zahl	Maß A / K >>			15,2 / 5,5	21,6 / 5,5
	B	C	D	BESTELLNUMMER	
20	12,8		9,8		
28	15,3		12,3	CB 3306813	CB 3306913
32	15,3/ 18,0		12,3/14,9	CB 3306823	CB 3306923
44	20,3		17,4	CB 3306833	CB 3306933
52	23,0	9,5	19,9	CB 3306843	CB 3306943
68	28,0	14,0	25,0	CB 3306853	CB 3306953
84	33,0	17,8	30,1	CB 3306863	CB 3306963

Pin 1 (Pfeil) dieser Adapter liegen übereinander - d.h. die abgeschrägten Ecken des Oberteils zum Unterteil sind um 90° zueinander verdreht. Ausführungen "*Ecke über Ecke*" bitte anfragen.

Pol-zahl	Maß A / K >>			6,1 / 4,6	9,6 / 5,5	15,5 / 5,5
	B	D	H	BESTELLNUMMER		
20	12,8	9,8	9,2			
28	15,3	12,3	11,7	CB 3306915	CB 3307415	CB 3307515
32	15,3/ 18,0	12,3/ 14,9	11,7/ 14,2	CB 3306826	CB 3307425	CB 3307525
44	20,3	17,4	16,8	CB 3306836	CB 3307435	CB 3307535
52	23,0	19,9	19,3	CB 3306945	CB 3307445	CB 3307545
68	28,0	25,0	24,4	CB 3306955	CB 3307455	CB 3307555
84	33,0	30,1	29,5	CB 3306965	CB 3307465	CB 3306867

Weitere Stiftlängen mit den Maß A=8,3mm und 11,4mm stehen zur Verfügung. Bestellnummern bitte anfragen.