

PLCC-FASSUNG

Lötausführung - Serie 540 & Serie ZT

Raster 1,27mm

Es stehen 2 Versionen mit bedrahteten Anschlüssen zur Auswahl:

Serie 540: ** abgekündigt **

Eine PLCC-Fassung mit gerade durchgehenden Kontakten, die durch ihre Kontaktlänge und Materialstärke einen hohen Kontaktdruck erzeugen.

Serie ZT:

Eine Standard-PLCC-Fassung mit nach innen gebogenen Kontaktfedern ergeben einen elastischen und sicheren Halt der Bauteile bei gleichzeitig hoher Kontaktsicherheit. Eine Bodenplatte

verhindert Kurzschlüsse auf der Leiterplatte.

Technische Daten:

Kontaktfeder:

Serie 540: Kupferlegierung
Serie ZT: Phosphorbronze

Oberfläche: Zinn 5µm über Nickel

Isolierkörper:

PPS glasfaserverstärkt selbstverlöschend nach UL 94 V-0

Temperatur:

Dauerbelastung: -55 bis +125°C
Lötbeständigkeit: 260°C, 10 Sek.

Steckkraft/Kontakt typisch:

Serie 540: 1,5 N
Serie ZT: 1,2 N

Steckzyklen Serie 540:

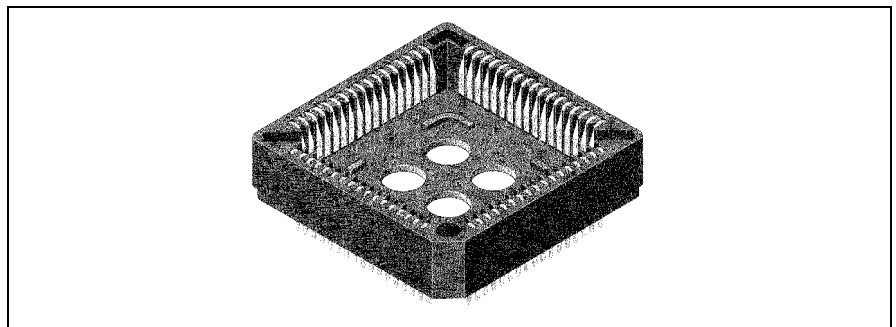
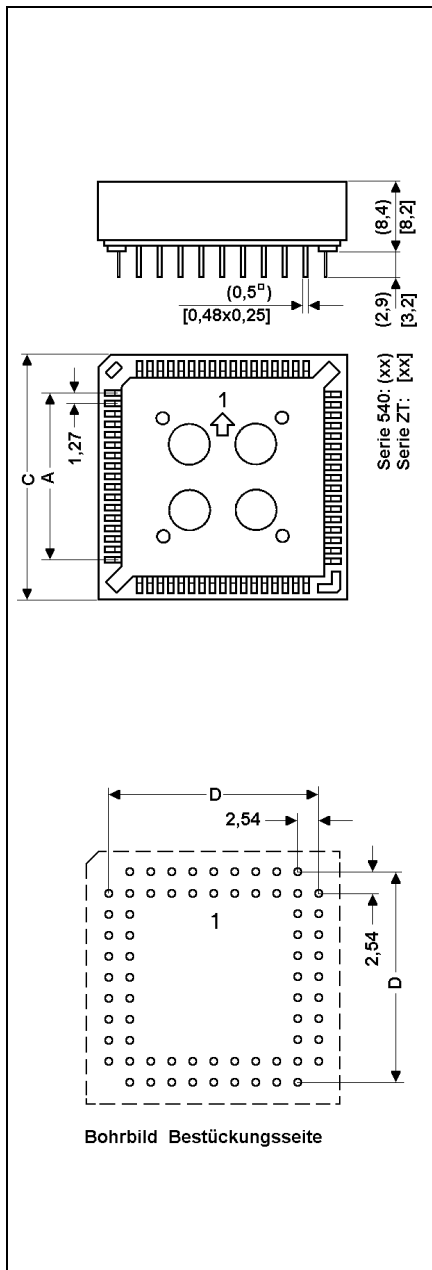
>50
Serie ZT: >25

Betriebsspannung:

100 V_{RMS}
150 VDC

Strombelastbarkeit/Kontakt:

Serie 540: 2 A Serie ZT: 1 A



	Oberfläche: Kontakt				5 µm Zinn
	Polzahl	A [mm]	C [mm]	D [mm]	Bestell-Nr.
SERIE 540:					** abgekündigt **
Serie 540	28	7,62	17,52	12,70	
	32	7,62 10,16	17,52 20,06	12,70 15,24	
	44	12,70	22,60	17,78	
	52	15,24	25,15	20,32	
	68	20,32	30,22	25,40	
	84	25,40	35,31	30,48	
SERIE ZT:					
Serie ZT	20	5,08	15,58	10,16	ZT-PLCC-020-T
	28	7,62	18,12	12,70	ZT-PLCC-028-T
	32	7,62 10,16	17,80 20,20	12,70 15,24 4	ZT-PLCC-032-T
	44	12,70	23,20	17,78	ZT-PLCC-044-T
	52	15,24	26,62	20,32	ZT-PLCC-052-T
	68	20,32	30,90	25,40	ZT-PLCC-068-T
	84	25,40	36,00	30,48	ZT-PLCC-084-T
	100	30,48	42,20	35,56	ZT-PLCC-100-T
Andere Oberflächen und Ausführungen auf Anfrage.					