

Ausziehwerkzeug für PLCC und SOJ FASSUNGEN

das Ausziehwerkzeug ist für alle PLCC und SOJ Typen geeignet.

Removal tool for PLCC and SOJ SOCKETS

the removal tool can be used for all SOJ and PLCC sizes.

Serie
series
320

Bestellbezeichnung: WZ PLCC-SOJ



ordering description: WZ PLCC-SOJ

TECHNISCHE DATEN/TECHNICAL DATA

Maßangaben in mm/Toleranzen DIN 7168 (mittel) / dimensions in mm/tolerance DIN 7168 (middle)

Material	material	
Isolierkörper Serie: PLCC...T	plastic series: PLCC...T	PBT schwarz, 30% Glasfaseranteil, nach UL 94 V-0 PBT black, 30% glass-filled polyester, acc. to UL 94 V-0
Isolierkörper Serie: PLCC...T-H Serie: PLCC-SMD Serie: SOJ-SMD	plastic series: PLCC...T-H series: PLCC-SMD series: SOJ-SMD	PPS schwarz, 40% Glasfaseranteil, nach UL 94 V-0 PPS black, 40% glass-filled polyester, acc. to UL 94 V-0
Kontakte	contacts	CuSn Oberfläche/surface: Sn über/over Ni wahlweise/upon request: BeCu Oberfläche/surface: Au
Elektrische Daten	electrical data	
Strombelastbarkeit	rated current	1 A max.
Durchschlagsspannung	dielectric strength	600 V _{RMS} (1 Minute)
Isolationswiderstand	insulation resistance	5000 MΩ min.
Kontaktwiderstand	contact resistance	20 mΩ max.
Betriebsdaten	environmental data	
Betriebstemperatur Serie: PLCC...T	operating temperature series: PLCC...T	-55 °C/+110 °C
Betriebstemperatur Serie: PLCC...T-H Serie: PLCC-SMD Serie: SOJ-SMD	operating temperature series: PLCC...T-H series: PLCC-SMD series: SOJ-SMD	-55 °C/+150 °C
Lötbarkeit (IEC 68-2-54 Ta)	solderability (IEC 68-2-54 Ta)	235 °C, 5 sec.
Lötwärmebeständigkeit (IEC 68-2-20 Tb)	resistance to soldering heat (IEC 68-2-20 Tb)	260 °C, 5 sec.
Mechanische Lebensdauer	mechanical life	25 Steckungen min.
Schock thermisch	thermal shock	MIL-STD-202, method 107, condition B
Schock mechanisch	mechanical shock	MIL-STD-1344, method 2004, condition A, 1 microsecond interruption max.
Vibration	vibration	MIL-STD-1344, method 2005, condition A, 1 microsecond interruption max.