

CONVERTERFASSUNGEN

SOP > DIP und TSOP > DIP

Zum Auflöten von IC-Bauteilen im SOP bzw. TSOP-Gehäuse.

Der Adapter wird wahlweise gesteckt oder direkt in die Leiterplatte eingelötet.

Stabile DIP-Fassungen mit gedrehten Anschlußstiften gewährleisten höchste Funktionssicherheit. Bei größeren Stückzahlen empfiehlt sich die IC-Bestückung im Nutzen. Einen Film für die Lötmaske erhalten Sie bei Bedarf.

Technische Daten:

Kontaktstift:

Messing gedreht, verzinkt (Au auf Anfrage)

Isolierkörper:

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

Leiterplatte:

Glasfaser Epoxyd EP-GC 02, 35µm Cu verzinkt, selbstverlöschend nach UL 94 V-0

Betriebsspannung:

100 V_{RMS}

Prüfspannung:

> 600 V_{RMS}

Kontakt / Kontakt

Durchgangswiderstand:

> 30mΩ

Isolationswiderstand:

> 5 x 10⁹ Ω

Luft- u. Kriechstrecke:

> 0,3mm

Strombelastbarkeit:

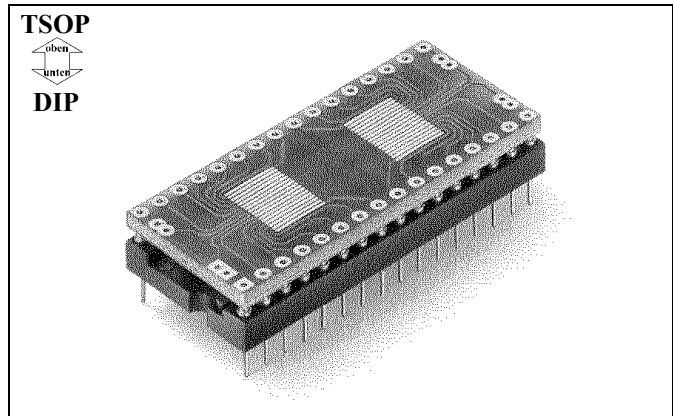
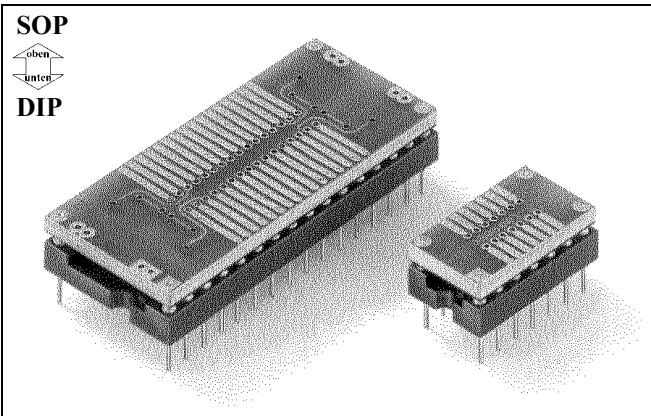
> 1 A

Temperaturbereich:

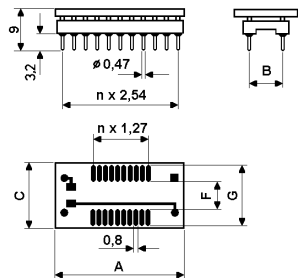
-55 bis +125°C

Lötbeständigkeit:

260°C, 10 Sek.
215°C, 2 Min.



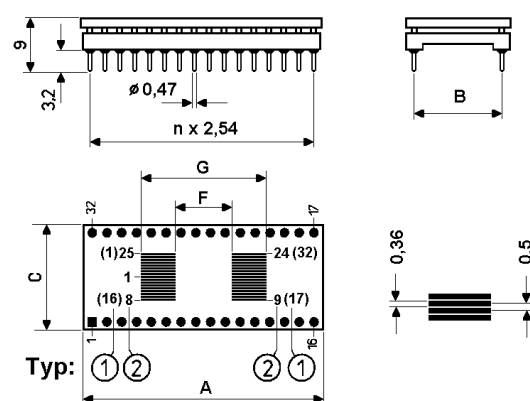
Leiterplatte SMD-Pads



Polzahl	Converter	A	B	C	F	G	BESTELL-Nr.
6	SOP6-DIP306	8,0	7,62	10,2	3,7	9,8	CB 3305700
8	SOP8-DIP308	10,2	7,62	10,2	3,7	9,8	CB 3305702
14	SOP14-DIP314	17,8	7,62	10,2	3,7	9,8	CB 3305704
16	SOP16-DIP316	20,4	7,62	10,2	3,7	9,8	CB 3305706
16	SOP16W-DIP316	20,4	7,62	14,0	3,7	13,2	CB 3305708
18	SOP18-DIP318	22,9	7,62	14,0	3,7	13,2	CB 3305749
20	SOP20-DIP320	25,5	7,62	10,2	3,7	9,8	CB 3305710
20	SOP20W-DIP320	25,5	7,62	14,7	3,7	13,9	CB 3305712
24	SOP24-DIP324	30,5	7,62	17,8	3,7	16,8	CB 3305750
24	SOP24-DIP624	30,5	15,24	17,8	3,7	16,8	CB 3305714
28	SOP28-DIP328	35,6	7,62	17,8	3,7	16,8	CB 3305752
28	SOP28-DIP628	35,6	15,24	17,8	3,7	16,8	CB 3305716
32	SOP32-DIP332	40,7	7,62	17,8	3,7	16,8	CB 3305754
32	SOP32-DIP632	40,7	15,24	18,4	3,7	16,8	CB 3305718
40	SOP40-DIP640	50,8	15,24	17,8	7,4	16,9	CB 3305736
44	SOP44-DIP644	55,9	15,24	17,8	3,7	16,8	CB 3305758
44	SOP44W-DIP644	55,9	15,24	20,4	3,7	19,6	CB 3305762
48	SOP48-DIP648	61,0	15,24	17,8	3,7	16,8	CB 3305760

Das Programm wird ständig erweitert - andere Größen bitte anfragen

Leiterplatte-SMD-Pads



Polzahl	Converter	A	B	C	F	G	BESTELL-Nr.
32	TSOP1-32-DIP332	40,7	7,62	17,8	9,7	22,4	CB 3305763
32	TSOP1-32-DIP632	40,7	15,24	17,8	9,7	22,4	CB 3305720
40	TSOP1-40-DIP340	50,9	7,62	17,8	6,0	26,0	CB 3305791
40	TSOP1-40-DIP640	50,9	15,24	17,8	6,0	22,1	CB 3305771
44	TSOP1-44-DIP344	56,0	7,62	20,4	6,0	26,0	CB 3305792
44	TSOP1-44-DIP644	56,0	15,24	17,8	6,0	22,1	CB 3305773
48	TSOP1-48-DIP348	61,0	7,62	20,4	6,0	26,0	CB3305793
48	TSOP1-48-DIP648	61,0	15,24	20,4	9,7	26,0	CB 3305775
56	TSOP1-56-DIP356	71,2	7,62	20,4	6,0	26,0	CB 3305794
56	TSOP1-56-DIP656	71,2	15,24	20,4	9,7	26,0	CB 3305777

Das Programm wird ständig erweitert - andere Größen bitte anfragen