CONVERTERFASSUNGEN

DIP > SOP und SOP > DIP

Converterfassungen: *DIP - SOP*
Der Adapter mit den SMD-Anschlüssen wird auf die Leiterplatte gelötet - der IC im DIL-Gehäuse wird gesteckt.
Converterfassung: *SOP -DIP*
Eine preiswerte Lösung um SO-Bausteine in ein DIP-Layout zu wandeln. Die Converter werden im Nutzen gefertigt , wodurch das Auflöten der Bausteine bereits bei der Herstellung kostengünstig erfolgen kann.

Technische Daten:

Kontaktstift:
Messing thermisch gerissen, verzinnt

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

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

Steckzyklen: > 50

Betriebsspannung: 100 V_{RMS}

Prüfspannung: > 600 V_{RMS}
Kontakt / Kontakt

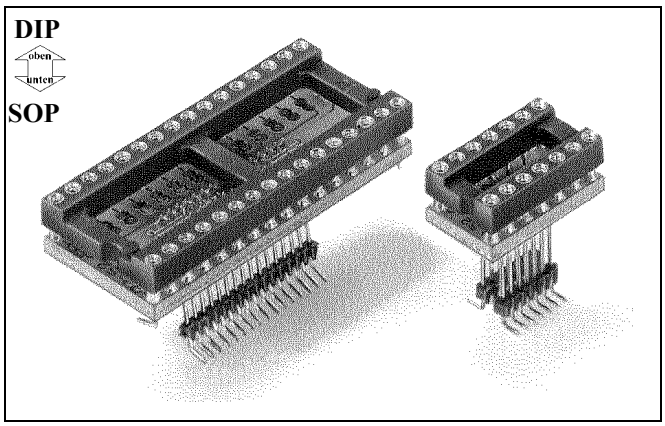
Durchgangswiderstand: > 30mΩ

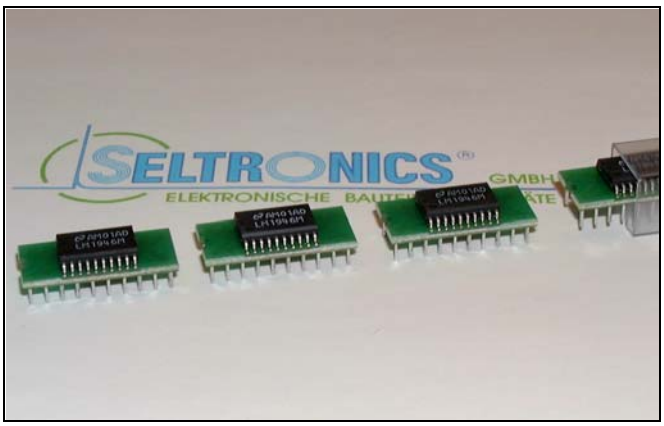
Isolationswiderstand: > 5 x 10^9 Ω

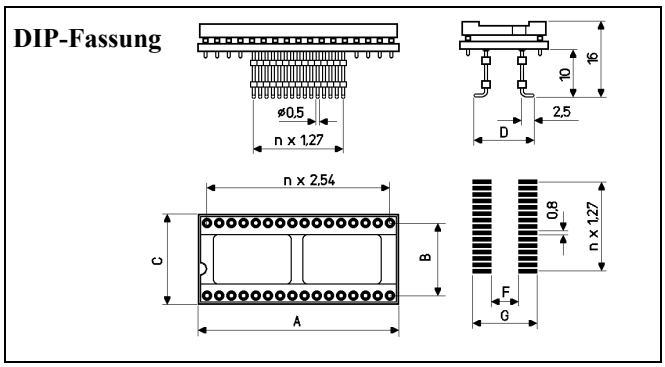
Strombelastbarkeit: 1 A (pro Kontakt)

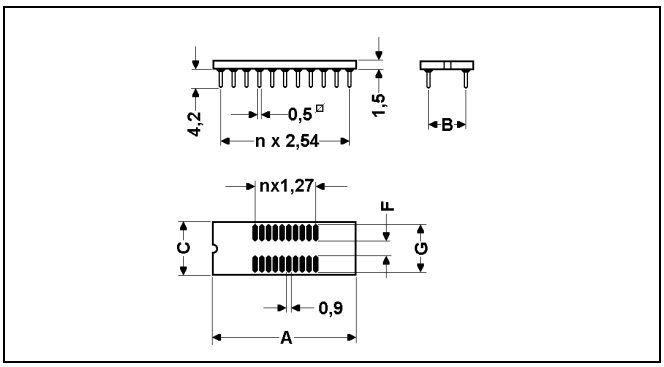
Temperaturbereich: -55 bis +125°C

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









Polzahl	Converter	A	B	C	D	$F_{max.}$	G_{min}	BESTELL-Nr.
8	DIP8-SOP8	10,2	7,62	10,8	8,5	4,0	9,0	CB 3305739
14	DIP14-SOP14	17,8	7,62	10,8	8,5	4,0	9,0	CB 3305740
16	DIP16-SOP16	20,4	7,62	10,8	8,5	4,0	9,0	CB 3305741
18	DIP18-SOP18	22,9	7,62	10,8	8,5	4,0	9,0	CB 3305742
20	DIP20-SOP20	25,5	7,62	10,8	8,5	4,0	9,0	CB 3305743
24	DIP24-SOP24	30,5	7,62	17,8	8,5	4,0	9,0	CB 3305781
24	DIP24-SOP24	30,5	10,16	17,8	8,5	4,0	9,0	CB 3305782
24	DIP24-SOP24	30,5	15,24	17,8	12,0	7,0	13,0	CB 3305744
28	DIP28-SOP28	35,6	7,62	17,8	12,0	7,0	13,0	CB 3305780
28	DIP28-SOP28	35,6	15,24	17,8	12,0	7,0	13,0	CB 3305745
32	DIP32-SOP32	40,7	7,62	17,8	12,0	7,0	13,0	CB 3305784
32	DIP32-SOP32	40,7	15,24	17,8	12,0	7,0	13,0	CB 3305746
40	DIP40-SOP40	50,9	15,24	17,8	12,0	7,0	13,0	CB 3305747
44	DIP44-SOP44	55,9	15,24	17,8	12,0	7,0	13,0	CB 3305788
48	DIP48-SOP48	61,0	15,24	17,8	12,0	7,0	13,0	CB 3305790

Das Programm wird ständig erweitert - andere Typen bitte anfragen !

Polzahl	Converter	A	B	C	F/G	BESTELL-NR.
8	SOP08-DIP308	10,2	7,62	11,6	5,0/10,7	CB 45308
14	SOP14-DIP314	17,8	7,62	11,6	5,0/10,7	CB 45314
16	SOP16-DIP316	20,4	7,62	11,6	5,0/10,7	CB 45316
20	SOP20-DIP320	25,6	7,62	11,6	5,0/10,7	CB 45320
20W	SOP20W-DIP320	25,6	7,62	14,7	5,0/13,6	CB 45321
24	SOP24-DIP324	30,5	7,62	11,6	5,0/10,7	CB 45324
24	SOP24-DIP624	30,5	15,24	17,8	8,0/16,4	CB 45624
28	SOP28-DIP628	35,6	15,24	17,8	8,0/16,4	CB 45628

Andere Polzahlen und Ausführungen auf Anfrage