

QFP-Adapter und Converter

QFP-Fassungen und Converter für z.B.: SAB 80C166 ...

Abbildungen links:

QFP-Fassungen zum Adaptieren von Emulationsadaptern der Serie IC149. Präzisionsrundkontakte garantieren höchste Kontaktsicherheit.

Abbildungen rechts:

QFP-Converter zum Auflöten von SMD-Bausteinen. Der Adapter kann entweder gesteckt oder gelötet werden.

Kelchfeder:

Beryllium-Kupfer vergoldet

Hülse:

Messing gedreht,

kurzer Stift: verzinnt

langer Stift: vergoldet

Leiterplatte:

Glasfaserepoxyd EP-GC 02 (FR4) 35µCu, selbstverlöschend nach UL 94 V-0

Steckzyklen:

> 500

Betriebsspannung:

100 V_{RMS}

Prüfspannung:

Kontakt / Kontakt

> 600 V_{RMS}

Isolationswiderstand:

> 5 x 10¹⁰ Ω

Strombelastbarkeit:

1 A

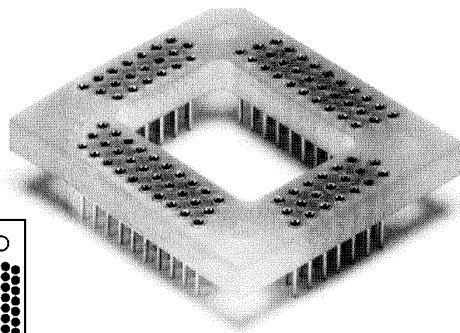
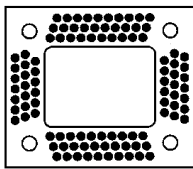
Temperaturbereich:

-55 bis +125°C

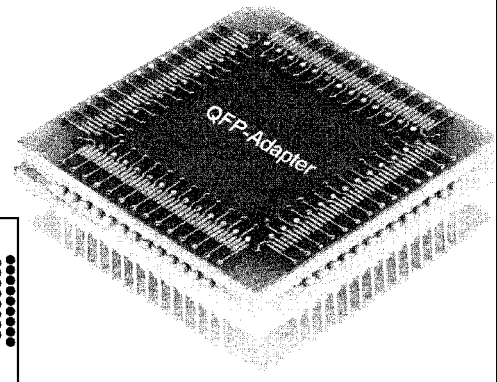
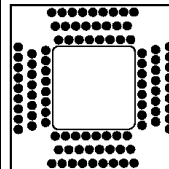
Lötbeständigkeit:

260°C, 10 Sek.

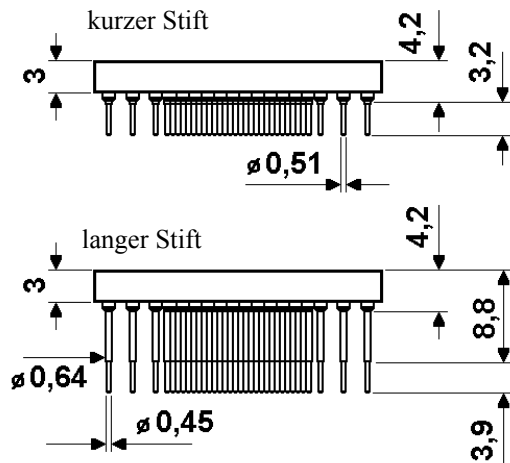
Buchse



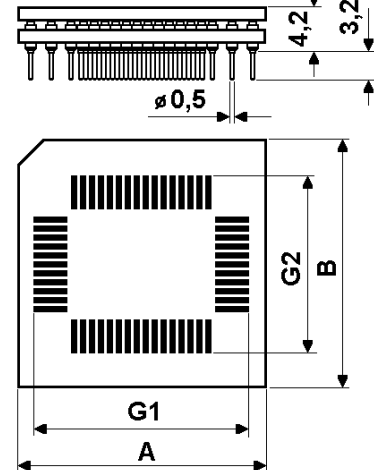
QFP-SMD



QFP-Stecken / Leiterplatte-löten oder stecken



QFP-Löten / Leiterplatte-löten oder stecken



Polzahl	für Emulationsadapter	Stiftlänge / Oberfläche	BESTELLNUMMER
80	YA-ICP-080-5	kurz / verzinnt	PGA 080-ICP5-A/1-ST
80	YA-ICP-080-5	lang / vergoldet	PGA 080-ICP5-A/2-SG
100	YA-ICP-100-4-4	kurz / verzinnt	PGA 100-ICP4-A/1-ST
100	YA-ICP-100-4-4	lang / vergoldet	PGA 100-ICP4-A/2-SG
112	Siehe Datenblatt über QFP-Fassungen und Adapter		
120			
144			
160			
Weitere Ausführungen sind in Vorbereitung oder können auf Wunsch gefertigt werden. Bitte anfragen !			

Polzahl	Maß A / B	Maß G1/G2	Beschreibung/Anwendung	BESTELLNUMMER
100	30,2/30,2	25,2/19,2	Converter für SAB80C166 Umsetzung vom rechteckigen SMD-Layout auf quadratisches PGA-Layout - AMP-Sockelfootprint. Die Umsetzung ist identisch der Pinbelegung. Ausführliches Datenblatt auf Anfrage.	CB 4500100
Weitere Ausführungen sind in Vorbereitung oder können auf Wunsch gefertigt werden. Bitte anfragen !				