

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/universalna-plytka-drukowana-tqfp144-pin-raster-05mm-p-4008.html>

Uniwersalna płytko drukowana TQFP144-pin raster 0.5mm

Cena brutto	11,80 zł
Cena netto	9,59 zł
Dostępność	Dostępny
Numer katalogowy	PCB-088
Producent	Gotronik

Opis produktu

Płytko drukowana TQFP144-pin raster 0.5mm

Profesjonalnie wykonana uniwersalna płytko drukowana PCB umożliwiającą przylutowanie układów w obudowach TQFP/QFP do 144-pin w rastrze 0.5 mm. Wyprowadzenia obudowy - pady sygnałowe TQFP144 wyprowadzone są pod standardowe złącze typu GOLD-PIN w rastrze 2,54mm (100mils). Dzięki temu płytkę drukowaną wraz z przylutowanym układem TQFP144 możemy łatwo umieścić na innej standardowej płytce drukowanej. Dzięki uniwersalnej konstrukcji płytki TQFP/QFP można przylutować układy z rastrem 0,5mm w obudowach o mniejszej liczbie wyprowadzeń np. QFP80pin, QFP64pin itp.

dane techniczne pcb TQFP-144pin:

- uniwersalna płytko drukowana przeznaczona pod obudowy SMD
- pasuje do obudów **TQFP** lub **QFP** z rastrem **0,5mm** (raster - odstęp pomiędzy wyprowadzeniami)
- maksymalnie 144 piny - można przylutować obudowy o mniejszej liczbie wyprowadzeń
- wyprowadzenia po 4 stronach płytki
- wyprowadzenia na listwę GOLD-PIN raster 2,54mm / 100mils
- wymiary płytki drukowanej: 63mm x 56mm

cechy wykonania płytki drukowanej TQFP144:

- dwustronna z metalizacją otworów
- zabezpieczona soldermaską wysokiej jakości
- laminat FR4 / 1.50mm
- powiercone otwory
- cynowana metodą HAL
- wycięta na wymiar (frezowana)
- profesjonalne wykonanie

zdjęcia:

