

# Produktbeschreibung

## Schnelle Info

|                      |   |                       |                            |
|----------------------|---|-----------------------|----------------------------|
| Herkunftsort         | Guangdong, China (Festland)                           | Markierung            | O-Führer                   |
| Grundmaterial        | FR-4, Aluminium                                       | Dicke von Kupfer      | 0,5 Unzen - 5 Unzen        |
| Min. Größe des Lochs | 0,2 mm  | Min. Breite der Linie | 0,2 mm                     |
| Oberfläche           | Goldimmersion, OSP, bleifreies HASL                   | Dicke der Tabelle     | 0.1-5mm                    |
| Anwendbar für        | LED, Handy, Klimaanlage, Waschmaschinen               | Zeichen               | Industrielle Steuerplatine |
| bescheinigt          | ISO9001, UL, RoHS, SGS                                | Q / CTN               | 10er-100PCS                |
| Gewicht              | 0,01 kg -5 kg   | MOQ                   | 10 Stück                   |
| Modellnummer         | pcba Hersteller<br>Leiterplattenmontage<br>Power Bank | Min. Zeilenabstand    | 0,2 mm                     |
| Farbe                | blau, rot, grün, schwarz, gelb                        | Preis                 | \$ 0,1- \$ 10              |
| schreiben Sie design | Kundenanforderung                                     | Größe                 | 0.01m3-10m3                |

## Verpackung & Lieferung

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Details auf der Verpackung | Professioneller Hersteller von Leiterplatten seit 16 Jahren |
| Lieferdetails              | 7-12days  |

## Produktbeschreibung

### Professionelle Herstellung von Leiterplatten seit 16 Jahren

| Artikel                            | 2014  |           | 2015 ~ 2016 |           | 2017 ~ 2018 |           |
|------------------------------------|---|-----------|-------------|-----------|-------------|-----------|
|                                    | Volumen   | Champion  | Volumen     | Champion  | Volumen     | Champion  |
| Zählen von Levels                  | 32  | 42        | 38          | 44        | 42          | 48        |
| Linie / Abstand min (µm)           | 50/50   | 40/45     | 40/45       | 40/40     | 35/40       | 35/35     |
| Mindestloch Durchmesser (mm)       | 00.15   | 00.10     | 00.15       | 00.10     | 00.15       | 00.10     |
| Proportions von PTH                | 14: 1   | 16: 1     | 16: 1       | 18: 1     | 18: 1       | 20: 1     |
| N + C + N                          | 4 + C + 4   | 5 + C + 5 | 5 + C + 5   | 6 + C + 6 | 5 + C + 5   | 6 + C + 6 |
| Irgendeine Ebene Verbindung        | 5 + 2 + 5   | 6 + 2 + 6 | 5 + 2 + 5   | 6 + 2 + 6 | 5 + 2 + 5   | 6 + 2 + 6 |
| Platte füllt sich auf              | JA  | -         | JA          | -         | JA          | -         |
| Min. Kerndicke (ohne Kupfer) (µm)  | 50  | 40        | 40          | 30        | 40          | 30        |
| Min. Laserbohrdurchmesser (µm)     | 75  | 65        | 65          | 50        | 50          | 40        |
| Oben begraben Loch / weg gestapelt | JA  | -         | JA          | -         | JA          | -         |
| Material                           | FR4, Megtron, Nelco, Rogers, schweres Kupfer usw. |           |             |           |             |           |

|                                |  |   |    |   |    |   |
|--------------------------------|--|---|----|---|----|---|
| Eingebaute Kondensator-Platine | JA   | - | JA | - | JA | - |
| Oberflächenprozess             | Bleifrei HASL, ENIG, OSP, Silber durch Eintauchen, Tauchbecken, Goldblitz, Vergoldung, selektive Hartvergoldung, Peelbare Schweißmaske, Kohletinte |   |    |   |    |   |



