

Leistungsübersicht

	Leiterplatten	Baugruppen
Produkte	- Hochstromleiterplatten in Kupfer-Inlaytechnologie	- Prototypen und Musterbestückung ab 1 Stück - typische Serien von 10 bis ca. 1000 Stück pro Los
	- Metallkern (Alu) einlagig und zweilagig	- Komplettierung und Verdrahtung
	- Multilayer bis 10 Lagen	- Gerätemontage
	- starrflex und flexible Leiterplatten	- Inbetriebnahme und Prüfung
	- Dünnlamine	
Lieferzeit	- ab 3 AT Eildienst	- EmsXpress Service
	- ab 6 AT für Muster und Kleinserien	- ab 3 AT
	- ab 12 AT für Serien	- Prototypen ca. 15AT
	- ab 20 AT für Großserien	- Serien ab ca. 25 AT
Oberfläche	- HAL	- Verarbeitung nach RoHS
	- chemisch NiAu / Steckergold	- Schutzlackierung
	- chemisch Sn / chemisch Ag	- Verguss in verschiedenen Ausführungen
Drucke	- Lötstopp und Kennzeichendruck in verschiedenen Farben	- Pastendruck mit Jet Print - Schablonendruck für SMD-Kleber und Lötpasten
	Konturbearbeitung	- Kühlkörper-Bearbeitung und Montage - Gehäuse und Frontplattenfertigung
Material	- Konturfräsen, Tiefenfräsen	
	- Ritzen	
	- FR4 von 0,1 - 3,2mm; Flex 0,05mm	- Materialbeschaffung komplett
Service	- Panasonic, ZHEJIANG HUAZHENG/ WAZAM	- auch schwer beschaffbare bzw. obsoletere Bauelemente
	- Sondermaterialien	- Kundenbestellung
	- Design-Rule-Check	- Unterstützung bei der Entwicklung elektronischer Baugruppen
	- Erstellung des Leiterplattenlayouts	- Stücklistenausarbeitung
Kundendaten	- Erstellung der Leiterplattendaten	- schnelle Prüfung auf Materialverfügbarkeit
	- Erstellen von Stromlaufplänen	- Erstellung von Prüfprotokollen und Dokumenten
	- ODB++	- ODB++
Qualitätssicherung	- Eagle, Target, Gerber	- Eagle, Target, Gerber
	- Altium	- Stücklisten und Bestückungszeichnungen
	- optische Kontrolle / AOI	- AOI, Röntgen
Ansprechpartner	- elektrischer Test / Erstmusterprüfung	- Prüfung und Inbetriebnahme nach Kundenvorschrift
	- Herr Eckhard Oertel, Inhaber	- Herr Peter Dube, Teamleiter Vertrieb
	- Frau Antje Grulich, Controlling	- Frau Stephanie Schmidt, Fertigungsleiterin Leiterplatten - Frau Katrin Kretschmer, Fertigungsleiterin Baugruppen