

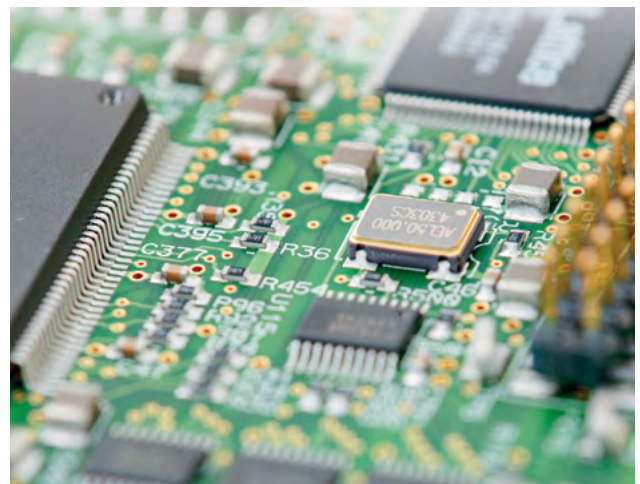


Thuan An Town, Vietnam

Produktionsstandort für Electronic Manufacturing Services und Kunststoff-Spritzguss

Der Cicor Standort in Thuan An Town (Cicor Anam Ltd.) bietet Leiterplattenbestückung, Geräte- und Systembau inklusive Kunststoff-Spritzguss-Dienstleistungen an. Der Standort ist nur 20 km von Ho-Chi-Minh-Stadt (Saigon) entfernt. Er befindet sich im Vietnam - Singapore Industrial Park und verfügt über modernste Maschinen für die Leiterplattenbestückung (PCBA).

Der Produktionsstandort bedient Kunden aus den Bereichen Medizin, Industrie, Automobil und Transport sowie Konsumgüter. Der Standort ist ISO zertifiziert und erfüllt die RoHS-Richtlinie.





Kompetenzen und Services

SMT-Fertigung

- Lotpasteninspektion
- 3 SMT-Linien, Lötpastendruker, SMT-Bestückungsautomaten, Reflow (N2) und AOI
- SMT-Kapazität: 150K Chips/Stunde
- Komp. Typen: 0201-1206/SOP: 6P-28P, PLCC: 10-32 mm, QFP: 10-32 mm, BGA 10-32 mm, Verbinder
- Kleben ab Chip 0603
- Klebedruck

THT-Fertigung

- THT-Montagestationen
- Vorbereitung von THT-Teilen
- Stickstoff Wellenlötanlage

Vormontage

- 20K-10 Mio. Teile/Jahr
- Ultraschallschweißen
- Spulenwicklung
- Vibrationsschweißen
- Schablonen-, Tampondrucke
- Laserbeschriftung

Test

- AOI
- In-Circuit
- Funktionstest
- Dichtigkeitsprüfung
- Burn-In
- Stresstest

Lackieren/Vergiessen

- Manuelles Lackieren
- Selektiv konforme Beschichtungsmaschine und IR Reflow-Ofen

Rückverfolgbarkeit

- Individueller Baugruppenbarcode
- Auf Baugruppen- und Fertigungsauftragsebene
 - Komponentenchargen
 - Arbeits- und Prüfvorgänge
 - Messresultate und Nachweise

Kunststoff-Spritzguss

- Spritzgussmaschinen 50 bis 180 Tonnen
- 2K-Spritzguss

Toolshop

- Produktionsvorrichtungen und -amaturen
- Reparatur von Geräten

Märkte



Industrie



Medizin



Uhren und Konsumgüter



Automobil und Transport

Zertifizierungen

- ISO 9001 Qualität
- ISO 13485 Medizin
- ISO 14001 Umwelt



Cicor Anam Ltd.

15 Street 4, Vietnam Singapore Industrial Park
Thuan An Town
Binh Duong Province, Vietnam
Tel. +84 274 375 66 23
info-asia@cicor.com

Die Cicor Gruppe ist ein global tätiger Entwicklungs- und Fertigungspartner mit innovativen Technologielösungen in der Elektronikindustrie. Mit rund 2100 Mitarbeitenden an zehn Produktionsstandorten bietet Cicor hochkomplexe Leiterplatten, gedruckte Elektronik, Hybridschaltungen und Substrate sowie umfassende Electronic Manufacturing Services (EMS) inklusive Mikroelektronikbestückung und Kunststoff-Spritzguss.

Die Gruppe liefert massgeschneiderte Lösungen vom Design bis zum fertigen Produkt für ihre weltweiten Kunden.



cicor.com