



Thuan An City, 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 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



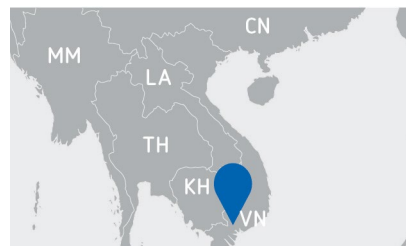
Wearables



Gebäudetechnik

Zertifizierungen

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



Cicor Anam Ltd.

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

Die Cicor Gruppe ist ein weltweit tätiger Anbieter elektronischer Gesamtlösungen, von der Forschung und Entwicklung über die Produktion bis hin zum Supply Chain Management. Mit rund 2500 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an 15 Standorten weltweit bedient Cicor führende Unternehmen aus den Bereichen Medizin, Industrie sowie Luft- und Raumfahrt & Verteidigung. Durch die Kombination von kundenspezifischen Entwicklungslösungen, Hightech-Komponenten und der Herstellung von elektronischen Geräten, schafft Cicor einen Mehrwert für ihre Kunden.



cicor.com