



Thuan An City, Vietnam

Produktionsstandorte für Electronic Manufacturing Services und Kunststoff-Spritzguss

Die Cicor Standorte in Thuan An City bieten komplette Outsourcing-Lösungen für die Entwicklung und die Herstellung elektronischer Baugruppen sowie kompletter Geräte- und Systeme inklusive Kunststoff-Spritzguss.

Beide Standorte sind nur 20 km von Ho-Chi-Minh-Stadt (Saigon) entfernt, befinden sich im Viet-

nam-Singapore Industrial Park und verfügen über modernste Maschinen für die Leiterplattenbestückung (PCBA). Die Produktionsstandorte bedienen Kunden aus den Bereichen Medizin, Industrie und Transport sowie Konsumgüter. Beide Standorte sind ISO zertifiziert und erfüllen die RoHS-Richtlinie.



Kompetenzen und Services

SMT-Fertigung

- Lotpasteninspektion
- 3 SMT-Linien, Lötpasten-drucker, 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 Re-flow-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 Vietnam Company Limited

No. 3 VSIP Street 6
Vietnam-Singapore Industrial
Park
Thuan Giao Ward,
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 2650 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern an 16 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.

