



## TÉCNICAS DE MONTAJE DE COMPONENTES ELECTRÓNICOS EN PLACAS DE CIRCUITO IMPRESO

---

SKU: CT2519

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

1. Componentes electrónicos. tipos y características.
  - 1.1. Componentes de inserción (TH).
  - 1.2. Componentes de montaje superficial (SMD).
  - 1.3. Tipos de componentes según su funcionalidad.
2. Esquemas y documentación técnica.
3. Ubicación de componentes.
4. Técnicas de montaje e inserción de componentes electrónicos.
  - 4.1. Técnicas de montaje de componentes SMD.
  - 4.2. Técnicas de inserción de componentes TH.
5. Herramientas manuales: Estación de soldadura/desoldadura. conformadora. herramientas de manipulación de componentes de montaje superficial (SMD).
6. Técnicas de soldadura blanda.
  - 6.1. Soldadura SMD por refusión.
  - 6.2. Soldadura TH por ola.
  - 6.3. Soldadura SMD por ola.
  - 6.4. Soldadura manual.
7. Equipos de protección y seguridad.
8. Normas de seguridad.
9. Normas medioambientales.