

CANECO BT

Software de diseño automatizado
de instalaciones eléctricas
de **baja tensión**



Forma parte de la suite de software
Caneco ONE

CANECO BT

Diseño automatizado de instalaciones eléctricas de **baja tensión**

Caneco BT integra en una misma y única solución los varios aspectos de la ingeniería eléctrica: cálculo y dimensionamiento de los circuitos, esquemática eléctrica de potencia y documentación técnica detallada del proyecto.



Cálculo y dimensionamiento económico de los circuitos

- Realice los cálculos eléctricos, según las normativas vigentes (REBT, IEC, etc), basados en los criterios siguientes: caída de tensión, corrientes de corto-circuito, intensidad nominal y protección contra los contactos indirectos..
- Dimensione automáticamente las secciones de cables y los equipos de protección más adaptados desde una base de datos multifabricantes.



Selectividad y filiación

- Realice los estudios de selectividad según las curvas, las tablas de los fabricantes o el cálculo.
- Refuerce la selectividad con la filiación/coordinación entre los equipos.



Realización automática de los esquemas eléctricos de potencia

- Diseñe automáticamente los esquemas de potencia gracias a 3 interfaces dinámicas de trabajo y a la importación de plantillas Excel
- Personalice sus librerías de símbolos y modelos de circuito



Documentación técnica detallada del proyecto

- Edite la documentación completa de su proyecto en varios idiomas..
- Incluya ficheros externos del tipo jpeg, pdf, xls, etc.
- Exporte sus resultados en diferentes formatos (xml, html, txt, etc.).

Dirección de proyectos

Ingeniería

Organismos de control



Los beneficios

+ Calidad y conformidad

Caneco BT permite evitar las entradas múltiples y así disminuir el riesgo de errores. También incluye en su motor de cálculo 17 normativas internacionales.

+ Gane tiempo

Caneco BT reduce el tiempo de estudio gracias a la introducción simplificada de datos y a la creación automática de la documentación.

+ Reducción de costes

El motor de cálculo realiza automáticamente el dimensionamiento más económico conforme a la normativa en vigor.

+ Disponible internacionalmente

Caneco BT le permite realizar proyectos internacionales gracias a los catálogos de materiales de los fabricantes adaptados a cada país, y a sus opciones multinormas y multilingüe (Interfaz con 7 idiomas).



Explotación
y mantenimiento



SERVICIOS A MEDIDA

- **Apoyo personalizado** para la instalación e implementación de nuestras soluciones en su negocio.
- **Formaciones adaptadas** en los software
- **Asistencia técnica** proporcionada por especialistas en electricidad e informática



ALPI

Gran Vía 22 duplicado, 2ª planta
28013 Madrid - España

+34 656 35 69 43

comercial@alpi-software.com

es.alpi-software.com

10/2-2019