

Descripción de Caneco HT

● : Incluido

○ : Opcional

Pro

Modo de funcionamiento		Disponible en versión puesto único, red sitio único y red varios sitios	●
		Disponible en versión limitada a 10 nodos por proyecto ⁽¹⁾	○
		Interfaz de usuario en inglés	
Cálculos		Cálculos de instalación de alta tensión de clase A según la norma IEC 60-909	●
		Cálculos de corrientes de cortocircuito simétricas mínimas y máximas (trifásica, bifásica y monofásica: Fase/Tierra)	●
		Cálculos de secciones de cables según los criterios de corriente admisible (Iz) y de tensión térmica	●
		Cálculos de corrientes de cortocircuito cortadas (Ib)	●
		Cálculos de corrientes de cortocircuito cresta (Ip)	●
		Cálculos de corrientes de defecto a tierra (Ik1), defecto homopolar (Fase/Tierra)	●
		Cálculos de caídas de tensión	●
		Cálculos de corrientes de cortocircuito teniendo en cuenta la contribución de los motores	●
Cálculos según varias configuraciones de funcionamiento	●		
Esquemática		Representación esquemática unifilar general mediante la función «arrastrar y soltar» símbolos	●
		Coloreado de configuraciones de funcionamiento	●
		Creación y modificación de la biblioteca de símbolo	●
		Etiquetado de equipos	●
		Caneco Dessin: herramienta de diseño complementaria	●
Base de datos		Materiales de protección de tipo fusible (Schneider, ABB, Aréva)	●
		Materiales de conexión de tipo cable (Pirelli, Nexans, Prysmian, Sagem, IEC 60-502 e IEC 60-092)	●
		Base de datos de alternadores y motores sincrónicos y asíncrónicos (Alstom, Leroy Somer, IEC 909-2)	●
		Base de datos de transformadores de doble o triple devanado (Alstom, DIN...)	●
		Creación de base de datos de usuario: conexiones, motores, alternadores, transformadores...	●
Biblioteca de símbolos (ANSI e IEC)	●		
Parametrización		Parametrización de opciones de cálculo (Ik, Ib, Icc, tensiones térmicas...)	●
		Parametrización de configuraciones de funcionamiento (alternadores, entrada en puesto de alta tensión de clase A...)	●
		Parametrización de preferencias de usuarios (localizaciones automáticas, informes, esquemas)	●
Impresión		Esquema unifilar general	●
		Lista de equipos	●
		Lista de conexiones	●
		Documentación técnica completa (especificación de cables, sección de cables, impedancias, Ik...)	●
Importación / Exportación		Archivo gráfico (emf, wmf, bmp, dxf, dwg)	●
		Esquema unifilar general (emf, wmf, bmp, dxf, dwg)	●
Impresión varios idiomas		Impresión de documentación técnica en: español, francés, inglés, alemán	○
Marina		Cálculo de instalaciones eléctricas según las normas marinas IEC 61-363 (corrientes de CC) e IEC 60-092 (corrientes admisibles) + Base de datos específica de cables de conexiones (IEC 60-092)	○

(1) La versión limitada a 10 nodos de Caneco HT no está disponible con licencia de red de varios sitios.

Descripción de Caneco TCC

Modo de funcionamiento		Disponible en versión puesto único, red sitio único y red varios sitios	●
		Disponible en versión limitada: 1 protección AT (Relé, Fusible...) y todas las bases de datos de BT	○
Funcionalidades		Selectividad según las curvas de fabricantes (magnética, térmica, cronométrica)	●
		Gráfico tiempo/corriente con superposición de curvas	●
		Gráfico de coordinación de cables/protecciones	●