

# Paraninfo

## Instalaciones eléctricas de baja tensión. Manual básico e imprescindible



**Editorial:** Paraninfo

**Autor:** JESÚS GUERRERO STRACHAN CARRILLO, BENIGNO PÉREZ CARRILLO, JOSÉ RAMÓN DE ANDRÉS DÍAZ

**Clasificación:** Divulgación General > Electricidad y Electrónica

**Tamaño:** 19 x 26 cm.

**Páginas:** 144

**ISBN 13:** 9788428328869

**ISBN 10:** 8428328862

**Precio sin IVA:** 15,38 Eur

**Precio con IVA:** 16,00 Eur

**Fecha publicación:** 01/06/2004

### Sinopsis

Se ha desarrollado este libro para proyectos de ámbito general, con un sentido fundamentalmente práctico para el técnico profesional, y como iniciación en el ámbito del estudiante. No se pretende una obra teórica, por lo que las justificaciones y demostraciones de la formulación empleada son mínimas. Se han planteado y estructurado ejemplos en formato de proyecto y, además, la obra está totalmente actualizada al nuevo Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión.

### Indice

Prólogo. 1. Proyectos de instalaciones de baja tensión. 2. Ahorro de energía en instalaciones eléctricas y utilización de condensadores como elementos auxiliares para la mejora del factor de potencia. Anexo I. Tensiones y flechas de los conductores de instalaciones aéreas, calculadas para distintas temperaturas. Anexo II. Intensidad admisible para las diversas secciones, según la naturaleza del conductor y las condiciones de la instalación y la intensidad de cortocircuito máxima admisible. Anexo III. Proyecto de electrificación en B.T. de edificio de viviendas y locales comerciales, propiedad de construcciones Mar, S.A. sito en la calle Azul, Nº 33, Málaga. Anexo IV. Ejemplo de impreso. Bibliografía

Ediciones Paraninfo S.A. Calle José Abascal, 56 (Utopicus). Oficina 217. 28003 Madrid  
(España)

Tel. (+34) 914 463 350 Fax

info@paraninfo.es [www.paraninfo.es](http://www.paraninfo.es)