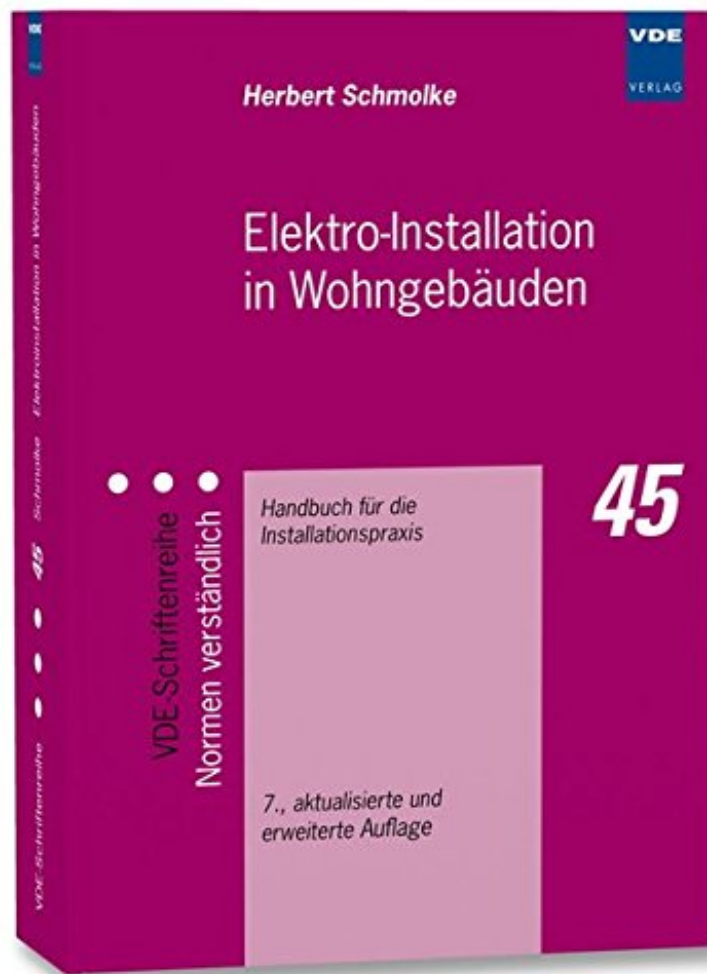


(Mobile pdf) Elektro-Installation in Wohngebäuden: Handbuch für die Installationspraxis (VDE-Schriftenreihe Normen verständlich)

Elektro-Installation in Wohngebäuden: Handbuch für die Installationspraxis (VDE-Schriftenreihe Normen verständlich)

Von Herbert Schmolke
ePub | *DOC | audiobook | ebooks | Download PDF



Produktinformation -Verkaufsrang: #562008 in BcherVerffentlicht am: 2010-05-17Einband:
Taschenbuch656 Seiten | File size: 25.Mb

Von Herbert Schmolke : Elektro-Installation in Wohngebäuden: Handbuch für die Installationspraxis (VDE-Schriftenreihe Normen verständlich) before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Elektro-Installation in Wohngebäuden: Handbuch für die Installationspraxis (VDE-Schriftenreihe Normen verständlich):

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen5 von 5 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Untertitel "Handbuch für die Installationspraxis" ist irrefhrendVon TramontaneBei dem Buch handelt es sich eher um

einen Kommentar mit vertiefenden Anmerkungen zur VDE-Schriftenreihe als ein inhaltlich abgerundetes Handbuch für die Installationspraxis. Wenn manchmal pro Seite auf bis zu 10 DIN oder VDE-Normen Bezug genommen wird, ist für einen Leser, der diese Normen nicht im Kopf hat, ein Verstehen nur bei Zuhilfenahme dieser Regelwerke möglich. D.h. jemand, der dieses "Handbuch" kauft, sollte die zugrunde liegenden Normenreihen bereits besitzen. 0 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Top und Hilfreich! Von Alexander Mass Top und Hilfreich! Wenn man nicht weiter weiß, das Buch weiß es!!! Habe es ständig in Benutzung. Würde ich weiter empfehlen. 4 von 8 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Gutes Einstiegsbuch... Von Jürgen Das Buch ist ein gutes Einstiegsbuch in die Elektroinstallation von Wohngebäuden. Leider ist aber auch hier nicht alles enthalten was von Relevanz ist. Kann aber auch nicht, denn dafür hat das Buch mind. 1000 S. zu wenig.

Kurzbeschreibung Seit Herausgabe der sechsten Auflage dieses Buchs wurden zugrundeliegende technische Regeln und behördliche Vorschriften aktualisiert (z. B. Normen der Reihe VDE 0100, DIN 18015 sowie die MLAR). Allein dies hat eine Anpassung der Inhalte notwendig gemacht. Hinzu kommen technische Neuerungen bei Geräten und relevanten Einrichtungen (z. B. die Anwendung der Gebäudesystemtechnik, wie die EIB-Bustechnik). Aus diesem Grund mussten aktuelle Themen aufgegriffen oder erweitert werden, und gleichzeitig konnten andere Themen, die nach dem heutigen Stand der Technik etwas an Bedeutung verloren haben, straffer gefasst werden. Natürlich kommen auch in der vorliegenden siebten Auflage alle maßgeblichen Richtlinien, Normen und Vorschriften zu Wort. Sie werden dort kommentiert, wo Erklärungsbedarf besteht. Diese Kommentierungen orientieren sich dabei stets an den praktischen Erfordernissen. Schließlich soll es um eine Praxishilfe für die Planung und Errichtung einer vorschriftsmäßigen sowie sicher funktionierenden Elektroinstallation in Wohngebäuden gehen. Die Hilfe besteht dabei in erster Linie darin, ein zeitaufwendiges Suchen und Nachschlagen nach zugrundeliegenden Vorschriften und Normen zu vermeiden. Schwierige Textpassagen oder komplizierte Anforderungen, die immer wieder Anlass für Missverständnisse geben, werden anhand praktischer Beispiele sowie mithilfe von Tabellen und Bilddarstellungen erläutert. Notwendige Berechnungen werden auch in der siebten Auflage auf das Wesentliche reduziert und, wo sie unumgänglich sind, mit praktischen Beispielen so einfach wie möglich dargestellt. Wichtige Normen, die in diesem Buch erläutert werden, sind beispielsweise Normen aus den Normenreihen VDE 0100 und VDE 0855 sowie DIN 18012, DIN 18014, DIN 18015-1 bis DIN 18015-3. Natürlich werden wie in früheren Auflagen die jeweils aktuellen Ausgaben der Technischen Anschlussbedingungen (TAB) sowie der Niederspannungsanschlussverordnung (NAV) und der Muster-Leitungsanlagen-Richtlinie (MLAR) vorgestellt und besprochen. Über den Autor und weitere Mitwirkende: Dipl.-Ing. Herbert Schmolke ist als Elektroingenieur bei der VdS Schadenverhütung GmbH zuständig für die Anerkennung von Sachverständigen der Elektrotechnik und Thermografie sowie beratend tätig. Er ist Mitarbeiter in Gremien der DKE sowie des VdS.