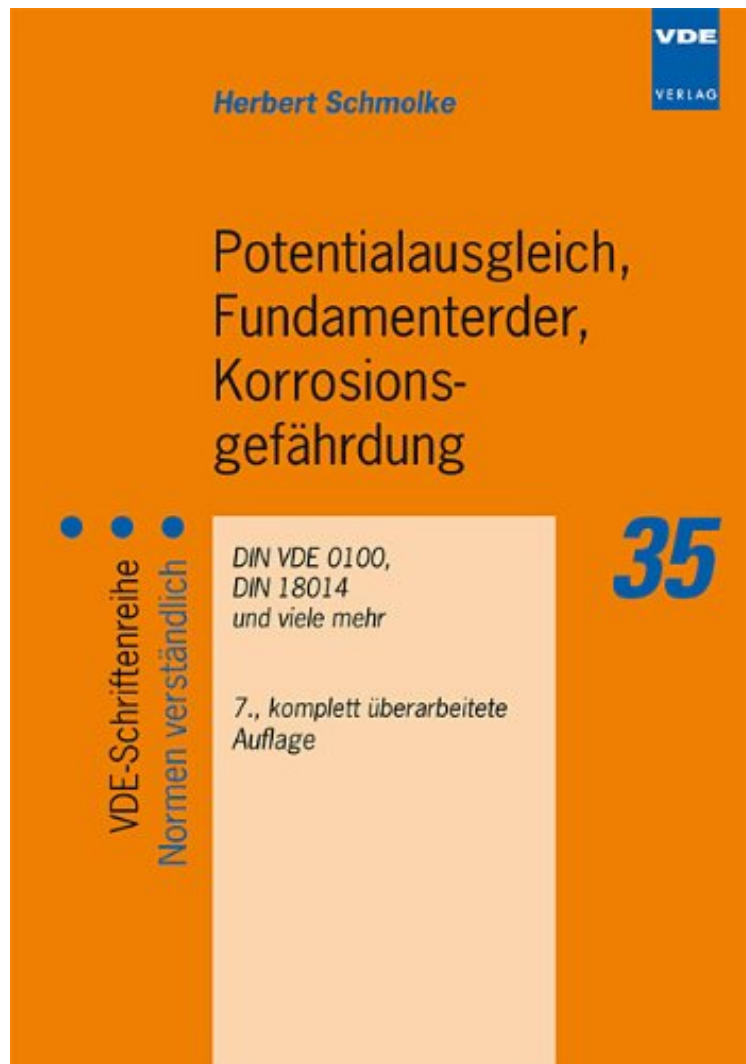


[Ebook free] Potentialausgleich, Fundamenterder, Korrosionsgefhrdung: DIN VDE 0100, DIN 18014 und viele mehr

Potentialausgleich, Fundamenterder, Korrosionsgefhrdung: DIN VDE 0100, DIN 18014 und viele mehr

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



Produktinformation -Verkaufsrang: #1066298 in BcherVerffentlicht am: 2009-05-18Abmessungen: 8.23 x .79b x 5.87l, Einband: Broschiert306 Seiten | File size: 22.Mb

Von Herbert Schmolke : Potentialausgleich, Fundamenterder, Korrosionsgefhrdung: DIN VDE 0100, DIN 18014 und viele mehr before purchasing it in order to gage whether or not it would be worth my time, and all praised Potentialausgleich, Fundamenterder, Korrosionsgefhrdung: DIN VDE 0100, DIN 18014 und viele mehr:

KundenrezensionenHilfreichste Kundenrezensionen1 von 1 Kunden fanden die folgende Rezension hilfreich. Potential ausgleichVon antonseifertEin sehr gutes Buch ber Erdungen, Blitzschutz, Korrossion und VDE-Vorschriften in der

Praxis. Selbst als nachschlagewerk ist es zu nehmen.

Kurzbeschreibung In dem vollständig bearbeiteten und aktualisierten Band werden die unterschiedlichen Aussagen zu Potentialausgleich, Fundamentender und Korrosionsgefhrdung aus den verschiedensten Normen in einem Werk zusammengefasst und erlutert. Ferner intensiv bearbeitet wurden die thematische Einfhrung und die fachlichen Erluterungen. Gestrafft und auf das Wesentliche reduziert wurden auch die inhaltlichen Ausfhrungen zu den Einzelthemen. Besonders bercksichtigt wurden die aktuellen Ausgaben der zugrunde liegenden Normen aus der Normenreihe VDE 0100 (z. B. die Teile 410, 540 und 701), erschienen in den Jahren 2006 bis 2009. Aufgrund der aktuellen Anforderungen der DIN VDE 0100-510 (VDE 0100-510): 2007-06 tritt die Funktionssicherheit im Sinne der Elektromagnetischen Vertrglichkeit (EMV) immer strker in den Vordergrund. So kann der Potentialausgleich nicht mehr allein aus der Sicht des Personenschutzes verstanden werden. Diesem Thema wird breite Aufmerksamkeit geschenkt. In Zusammenhang mit den wichtigen Anforderungen von Normen der EMV werden auch Normen des Blitz- und berspannungsschutzes bercksichtigt, die in der Normreihe VDE 0185-305 zu finden sind. Darber hinaus werden die wesentlichen Anforderungen zu den Themen Fundamentender (vor allem nach DIN 18014) und Korrosionsgefhrdung zusammengetragen und erlutert sowie praktische Lsungen der immer wieder vorkommenden Probleme in diesem Bereich vorgeschlagen. Der Verlag ber das Buch Interessentenkreis: Das Buch richtet sich an Planer und Errichter elektrischer Anlagen sowie an Fachkrfte, die in elektrischen Anlagen prfend ttig sind, z. B. in Elektrobetrieben (Installationsbetriebe), Planungsros (Fachplaner), Instandhaltungsabteilungen von industriellen Betrieben (Elektrowerkstatt) oder Sachverstndigenros (berwachungs- und Prfororganisationen usw.). Das Nachschlagewerk bietet zu Einzelthemen, aber auch zu ganzen Themenkomplexen, reichhaltige Informationen fr die praktische Arbeit. Auch in der Ausbildung an beruflichen Schulen sowie bei der Meister-, Techniker- und Ingenieurausbildung wird das Buch eine wertvolle Hilfe sein. Nicht zuletzt wird jeder, der sich mit den Themen dieses Buchs in seiner praktischen Arbeit auseinandersetzen muss, hier eine Flle von Anregungen und Hinweisen finden. ber den Autor und weitere Mitwirkende Dipl.-Ing. Herbert Schmolke ist als Elektroingenieur bei VdS Schadensverhtung zustndig fr die Anerkennung von Sachverstndigen der Elektrotechnik und Thermografie und fr die Beratung in Fragen des Brandschutzes in elektrischen Anlagen, des Blitz- und berspannungsschutzes sowie der EMV. Er ist Mitarbeiter in den DKE-Gremien K224 (Betriebe elektrischer Anlagen), UK 221.1 (Schutz gegen elektrischen Schlag), in zahlreichen Arbeitskreisen zur Aktualisierung und Neuherausgabe von VDE-Normen sowie in versicherungsinternen Gremien zur Erarbeitung von VdS-Richtlinien.