



Automobilelektronik lernen: Sammelordner für 10 Lehrhefte



Download



Online Lesen

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Automobilelektronik lernen: Sammelordner für 10 Lehrhefte

Springer Vieweg

Automobilelektronik lernen: Sammelordner für 10 Lehrhefte Springer Vieweg



[Download Automobilelektronik lernen: Sammelordner für 10 L ...pdf](#)



[Online lesen Automobilelektronik lernen: Sammelordner für 10 ...pdf](#)

Downloaden und kostenlos lesen Automobilelektronik lernen: Sammelordner für 10 Lehrhefte
Springer Vieweg

919 Seiten

Kurzbeschreibung

Die komplexe Technik heutiger Kraftfahrzeuge mit ihrem steigenden Anteil an Fahrzeugelektronik macht einen immer größer werdenden Fundus an Informationen notwendig, um die Funktion und die Arbeitsweise von Komponenten und Systemen zu verstehen. Fundiert stellt dieser Ordner Automobilelektronik lernen in 10 Lehrheften die zum Verständnis erforderlichen Grundlagen bereit, erläutert die Funktion und zeigt die Anwendung aktueller Fahrzeugelektronik. Sie bieten den raschen und sicheren Zugriff auf diese Informationen und erklären diese anschaulich, systematisch und anwendungsorientiert. Die Reihe wendet sich an Studierende, die Einzelthemen der Automobilelektronik lernen, Teilnehmer an Meisterkursen sowie an Fahrzeug- und Motoreningenieure die in Fragestellungen ihres Arbeitsfeldes nachschlagen und schnell verstehen müssen. Lehrenden, Dozenten und Professoren mit Schwerpunkt Kraftfahrzeug- und Motorentechnik bietet die Reihe vorzüglich gestaltetes Lehrmaterial. Sie liefert gleichzeitig das theoretische Rüstzeug für das Verständnis wie auch die Anwendungen, wie sie für Gutachter, Forscher und Entwicklungingenieure in der Automobil- und Zuliefererindustrie sowie bei Dienstleistern benötigt werden.

Buchrückseite

Die komplexe Technik heutiger Kraftfahrzeuge mit ihrem steigenden Anteil an Fahrzeugelektronik macht einen immer größer werdenden Fundus an Informationen notwendig, um die Funktion und die Arbeitsweise von Komponenten und Systemen zu verstehen. Fundiert stellt dieser Ordner Automobilelektronik lernen in 10 Lehrheften die zum Verständnis erforderlichen Grundlagen bereit, erläutert die Funktion und zeigt die Anwendung aktueller Fahrzeugelektronik. Sie bieten den raschen und sicheren Zugriff auf diese Informationen und erklären diese anschaulich, systematisch und anwendungsorientiert. Der Inhalt Sensoren 1: Grundlagen und Messprinzipien - Grundlagen Motorentechnik und Motorsteuerung - Generator und Starter - Mikroelektronik im Kfz - Sensoren 2: Ausführungen und Anwendungen - Batterien und Bordnetze - Getriebesteuerung - Systeme zur Brems- und Fahrdynamikregelung - Fahrerassistenzsysteme - Bussysteme ? Die Zielgruppe Teilnehmer an Meisterkursen und Studierende, die Einzelthemen der Automobilelektronik lernen; Lehrende, Dozenten und Professoren mit Schwerpunkt Kraftfahrzeug- und Motorentechnik, die vorzüglich gestaltetes Lehrmaterial suchen; Fahrzeug- und Motoreningenieure, die in Fragestellungen ihres Arbeitsfeldes nachschlagen und schnell verstehen müssen; Gutachter und Entwicklungingenieure in der Automobil- und Zuliefererindustrie sowie Dienstleister, die das theoretische Rüstzeug für das Verständnis und Anwendungen benötigen. Die Autoren Fachwissen aus erster Hand wird durch Ingenieure der Bosch-Entwicklungsabteilungen sowie Mitarbeitern aus weiteren Unternehmen und Hochschulen garantiert, die den Inhalt als Autoren erarbeitet haben. Der Herausgeber Prof. Dr.-Ing. Konrad Reif leitet den Studiengang Fahrzeugelektronik und Mechatronische Systeme an der Dualen Hochschule Baden-Württemberg, Ravensburg, Campus Friedrichshafen, ist Lehrbeauftragter an der Technischen Universität München und verantwortet die inhaltliche Herausgabe der Bosch Fachinformation Automobil. Über den Autor und weitere Mitwirkende

Die Autoren Fachwissen aus erster Hand wird durch Ingenieure der Bosch-Entwicklungsabteilungen sowie Mitarbeitern aus weiteren Unternehmen und Hochschulen garantiert, die den Inhalt als Autoren erarbeitet haben. Der Herausgeber Prof. Dr.-Ing. Konrad Reif leitet den Studiengang Fahrzeugelektronik und Mechatronische Systeme an der Dualen Hochschule Baden-Württemberg, Ravensburg, Campus Friedrichshafen. Er ist Lehrbeauftragter an der Technischen Universität München, Herausgeber der Schriftenreihe Bosch Fachinformation Automobil sowie des Handbuchs Kraftfahrzeugelektronik. Er verantwortet als Schriftleiter das Bosch Kraftfahrtechnische Taschenbuch und ist Autor des Fachbuches Automobilelektronik.

Download and Read Online Automobilelektronik lernen: Sammelordner für 10 Lehrhefte Springer Vieweg #QMY9VZ08XRK

Lesen Sie Automobilelektronik lernen: Sammelordner für 10 Lehrhefte von Springer Vieweg für online ebook
Automobilelektronik lernen: Sammelordner für 10 Lehrhefte von Springer Vieweg Kostenlose PDF d0wnl0ad, Hörbücher, Bücher zu lesen, gute Bücher zu lesen, billige Bücher, gute Bücher, Online-Bücher, Bücher online, Buchbesprechungen epub, Bücher lesen online, Bücher online zu lesen, Online-Bibliothek, greatbooks zu lesen, PDF Beste Bücher zu lesen, Top-Bücher zu lesen Automobilelektronik lernen: Sammelordner für 10 Lehrhefte von Springer Vieweg Bücher online zu lesen. Online Automobilelektronik lernen: Sammelordner für 10 Lehrhefte von Springer Vieweg ebook PDF herunterladen Automobilelektronik lernen: Sammelordner für 10 Lehrhefte von Springer Vieweg Doc Automobilelektronik lernen: Sammelordner für 10 Lehrhefte von Springer Vieweg Mobipocket Automobilelektronik lernen: Sammelordner für 10 Lehrhefte von Springer Vieweg EPub