



Przewodnik po Współczesnych Czujnikach: Fizyka, Projekty oraz Zastosowania

Indeks: **683553** Producent: **Springer** Kod producenta: **25688193**

Cena: **446.18 zł**

Opis

Handbook of Modern Sensors: Physics, Designs, and Applications

Producent: Springer

Prezentujemy praktyczny przewodnik do czujników współczesnych, który zgłębia fizykę, projekty i różnorodne zastosowania tej technologii. Autor Jacob Fraden przekazuje kompleksową wiedzę na temat akcelerometrów, czujników akustycznych, przetworników analogowo-cyfrowych, czujników chemicznych, przepływowych, siłomierzowych oraz taktylnych, czujników wilgotności i wilgoci. Znajdziesz tu także obszerną sekcję dotyczącą czujników świetlnych oraz pomiaru wilgotności. To niezbędna lektura dla specjalistów z obszarów elektroniki, inżynierii pomiarowej, chemii analitycznej, automatyki i szeroko pojętej technologii. Odkryj świat czujników z naszym praktycznym przewodnikiem!

Wydanie piąte z 2016 roku tego przewodnika do czujników jest niezwykle wartościowym źródłem informacji dla branży naukowej i technicznej. Autor biegły w dziedzinie elektroniki, inżynierii pomiarowej, automatyki oraz chemii analitycznej dokładnie analizuje złożoność i znaczenie różnych typów czujników. Książka oferuje pełną gamę informacji dotyczących czujników, w tym akcelerometry, czujniki akustyczne, przetworniki analogowo-cyfrowe, czujniki chemiczne, przepływowe, siłomierzowe oraz taktylne czujniki wilgotności i wilgoci oraz wiele innych. Dzięki tej pozycji poznasz kluczowe aspekty związane z nowoczesnymi technologiami pomiarowymi. Przejrzyście napisany tekst sprawia, że nawet skomplikowane zagadnienia stają się zrozumiałe.

"Praktyczny przewodnik do czujników współczesnych: Fizyka, Projekty i Zastosowania" jest niezastąpionym źródłem wiedzy dla wszystkich zainteresowanych rozwojem nowoczesnych technologii. Autor dokładnie analizuje zasady działania najnowszych systemów pomiarowych, oferując czytelnikowi klarowne wyjaśnienia oraz praktyczne przykłady. Poznaj tajniki czujników świetlnych, wilgotnościowych, przepływowych, siłomierzowych i wielu innych. Ta książka to kompleksowy przewodnik po fascynującym świecie czujników, który pomoże Ci zgłębić tajemnice nowoczesnej technologii pomiarowej.

- temat:** Electronics engineering, Mensuration & systems of measurement, Analytical chemistry, Automatic control engineering, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electronics, General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Measurement, Measurement, SCIENCE / Chemistry / Analytic, SCIENCE, Chemistry, Analytic, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electrical, Electrical, Electronics and Microelectronics, Instrumentation, Measurement Science and Instrumentation, Analytical Chemistry, Control, Robotics, Automation, HC/Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC, Technik, Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC/Technik/Allgemeines, Lexika, Allgemeines, Lexika, HC/Chemie/Theoretische Chemie, Chemie, Theoretische Chemie, Accelerometers and Gyroscopes;Acoustic Sensors;Analog to Digital Converters;Chemical Sensors;Flow Sensors;Force, Strain, and Tactile Sensors;Humidity and Moisture Sensors;Light Detectors Handbook;Measuring Humidity;Meoms Books;Sensor Technology Handbook;Sensor Technology Reference, Scientific standards, measurement etc, SCIENCE / Chemistry / Analytic, SCIENCE / Weights & Measures, Science/Chemistry -

Analytic, Science/Weights & Measures, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electrical, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Electronics / General, TECHNOLOGY & ENGINEERING / Measurement, Technology & Engineering/Automation, Technology & Engineering/Electrical, Technology & Engineering/Electronics - General, Technology & Engineering/Measurement, Technology & Engineering/Reference, Technology & Engineering/Sensors, Technology & Engineering/Technical & Manufacturing Industries & Trades, Analytical chemistry, Automatic control engineering, Electronics engineering, Mensuration & systems of measurement, Analytische Chemie, Elektronik, Regelungstechnik, Scientific standards, measurement etc, Wissenschaftliche Standards, Normung usw., HC/Chemie/Theoretische Chemie, HC/Technik/Allgemeines, Lexika, HC/Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, Hardcover, Softcover / Technik/Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik

- **wiążący:** paperback
- **język:** english, english, english
- **waga przedmiotu:** 1089 grams
- **strony:** 777
- **słowo kluczowe tematu:** Accelerometers and Gyroscopes; Acoustic Sensors; Analog to Digital Converters; Chemical Sensors; Flow Sensors; Force, Strain, and Tactile Sensors; Humidity and Moisture Sensors; Light Detectors Handbook; Measuring Humidity; Meoms Books; Sensor Technology Handbook; Sensor Technology Reference, Accelerometers and Gyroscopes; Acoustic Sensors; Analog to Digital Converters; Chemical Sensors; Flow Sensors; Humidity and Moisture Sensors; Light Detectors Handbook; Measuring Humidity; Meoms Books; Sensor Technology Handbook; Sensor Technology Reference; Force; Strain; and Tactile Sensors, Accelerometers and Gyroscopes;Acoustic Sensors;Analog to Digital Converters;Chemical Sensors;Flow Sensors;Force, Strain, and Tactile Sensors;Humidity and Moisture Sensors;Light Detectors Handbook;Measuring Humidity;Meoms Books;Sensor Technology Handbook;Sensor Technology Reference, Non-Fiction, SCI/TECH, Science/Math, Switzerland, accelerometers and gyroscopes; Acoustic sensors; Analog to Digital Converters; force, strain, and tactile sensors; light detectors handbook; measuring humidity; MEOMS books; Sensor Technology Reference; Chemical Sensors; Flow Sensors; Humidity and Moisture Sensors; Sensor Technology Handbook
- **marka:** Springer
- **kod unspsc:** 55101500
- **kod podmiotu:** PNF, TJF, TJFM, PDD, PDD, SCI013010, SCI068000, SCI013010, SCI068000, TEC007000, TEC008000, TEC022000, TEC004000, TEC007000, TEC008000, TEC022000, TEC035000, TEC064000, TEC040000, PNF, TJFM, TJF, PDDM, 1652, 1681, 1684, 1684
- **grupa docelowa:** General/trade
- **Liczba przedmiotów:** 1
- **numer części:** 25688193
- **kolor:** White
- **waga opakowania przedmiotu:** 0.82 kilograms
- **wydanie:** 5th ed. 2016
- **zewnętrznie przypisany identyfikator produktu:** 3319307673, 9783319307671, 09783319307671
- **producent:** Springer
- **autor:** Fraden, Jacob
- **gatunek muzyczny:** Electronics engineering, Mensuration & systems of measurement, Analytical chemistry, Automatic control engineering, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electronics, General, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Measurement, SCIENCE, Chemistry, Analytic, TECHNOLOGY & ENGINEERING, Electrical, HC, Technik, Elektronik, Elektrotechnik, Nachrichtentechnik, HC, Technik, Allgemeines, Lexika, HC, Chemie, Theoretische Chemie, Electronics engineering, Scientific standards, measurement etc, Analytical chemistry, Automatic control engineering
- **Data publikacji:** 2015-10-16T00:00:01Z
- **numer wydania:** 5
- **nazwa przedmiotu:** Handbook of Modern Sensors: Physics, Designs, and Applications
- **data premiery:** 2015-10-16T00:00:01Z
- **data uruchomienia strony produktu:** 2016-02-05T09:18:41.808Z

Format	miękka okładka
Język	angielski
Waga	1089 gram
Strony	777
Wydanie	5 ed. 2016
Producent	Springer