

1. Record Nr.	UNISA996454252903316
Autore	SORRENTINO, Roberto
Titolo	Microwave and RF engineering / Roberto Sorrentino, Giovanni Bianchi
Pubbl/distr/stampa	Chichester ; Hoboken, : Wiley, 2010
ISBN	978047066020
Descrizione fisica	Testo elettronico (PDF) (XIX, 892 p. : ill)
Collana	Microwave and Optical Engineering ; 2
Altri autori (Persone)	BIANCHI, Giovanni <1963->
Disciplina	621.3813
Soggetti	Microonde
Lingua di pubblicazione	Inglese
Formato	Risorsa elettronica
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Un testo essenziale sia per gli studenti che per i professionisti, che combina una teoria dettagliata con una chiara guida pratica Questo libro eccezionale esplora un ampio spettro di argomenti nell'ingegneria delle microonde e delle radiofrequenze (RF), che comprende la teoria elettromagnetica, i circuiti e i componenti delle microonde. Fornisce descrizioni approfondite degli strumenti di prova a microonde più comuni e fornisce consigli sulla modellazione di dispositivi a semiconduttore. Con esempi tratti dall'esperienza degli autori, questo libro tratta anche: teoria delle reti e dei segnali; tecnologia elettronica con elettromagnetismo guidato