



Indice tematico

SEZIONE: CONCETTI FONDAMENTALI

ARGOMENTO	PAGINA
La carica elettrica	DE-001
La resistenza elettrica	DE-002
La legge di Ohm	DE-003
Calcolo dei circuiti con le resistenze	DE-004
La legge di Joule	DE-005
La corrente alternata	DE-006
La capacità elettrica	DE-007

SEZIONE: COMPONENTI PASSIVI

ARGOMENTO	PAGINA
Le resistenze speciali	DE-008
I potenziometri	DE-009
Tipi di condensatori	DE-010
I trasformatori	DE-011
I relè	DE-012
Pile e batterie	DE-013

SEZIONE: SEMICONDUTTORI

ARGOMENTO	PAGINA
La giunzione PN; i semiconduttori	DE-014
Il diodo	DE-015
Il transistor bipolare	DE-016
Il diodo LED	DE-017
Funzionamento del transistor	DE-018
Transistor FET e MOS	DE-019

SEZIONE: CIRCUITI TIPICI

ARGOMENTO	PAGINA
Divisori di tensione	DE-020
Circuiti raddrizzatori	DE-021
Filtri di alimentazione	DE-022
Circuiti con diodi	DE-023
Convertitori AC/DC	DE-024
Gli oscillatori	DE-025
I filtri di segnale	DE-026
I generatori di impulsi	DE-027
I filtri attivi	DE-028
I circuiti regolatori di tensione	DE-029
L'amplificatore operazionale	DE-030
I comparatori di tensione	DE-031
Amplificatori audio	DE-032
Integratori speciali	DE-033

SEZIONE: CIRCUITI DIGITALI

ARGOMENTO	PAGINA
Il sistema binario	DE-034
Word logiche	DE-035
Funzioni logiche	DE-036
Porte logiche di base	DE-037
Circuiti sommatore	DE-038
Circuiti multiplexer e codificatori	DE-039
Circuiti integrati di utilizzo comune	DE-040
Famiglie logiche	DE-041
Circuiti sequenziali	DE-042
Il contatore base. Flip-flop	DE-043
Tipi di contatori	DE-044
Come avanza un contatore	DE-045
Convertitori A/D	DE-046
Convertitori D/A	DE-047
Memorie	DE-048
Dispositivi logico-programmabili	DE-049
Indice tematico	DE-050