

P

# Knihy a CD-ROM

Katalógy S.O.S. Electronic	P 2
Porovnávacie katalógy ECA	P 2
Porovnávacie CD-ROMy ECA	P 2
Katalógy úplného sortimentu súčiastok	P 2
Katalógy aktívnych prvkov	P 3
Katalógy pasívnych prvkov	P 3
Katalógy optoelektronických prvkov	P 3
Katalógy konštrukčných prvkov	P 4
Katalógy meracej a spájkovacej techniky	P 5
CD-ROMy prehľadové	P 5
CD-ROMy aktívnych prvkov	P 5
CD-ROMy konštrukčných prvkov	P 6
CD-ROMy meracej techniky	P 6
CD-ROMy optoelektronických prvkov	P 6
CD-ROMy rôzne	P 6
Knihy	P 7

## KATALÓGY



### **KATALÓGY S.O.S. ELECTRONIC**

#### E006080

#### **CD-ROM SOS ELECTRONIC**

Elektronická verzia katalógu našich skladových typov. Prehľadne (stromová štruktúra) usporiadaný sortiment, rýchle vyhľadávanie, datasheety k vybraným typom súčiastok, obrázky, rozmerové náčrty a aktuálne ceny. Všetky stránky vo formáte HTML. novinka!

69,-

#### E002345



Aktuálny knižný katalóg skladového sortimentu firmy SOS Electronic. Obsahuje obrázky, rozmerové náčrty, dôležité technické parametre k väčšine sortimentu. Nechýba farebná časť venovaná meracej a spájkovacej technike.

KATALÓG SOS ELECTRONIC

150,-

#### E001116

#### **DISKETA SOS ELECTRONIC**



Elektronický cenník nášho sortimentu na jednej diskete veľkosti 3 1/2. Umožňuje rýchle vyhľadávanie podľa typového označenia alebo objednávacieho čísla, tvorbu objednávok a ich tlač.

#### F001718

#### PONUKA DODÁVANÝCH KATALÓGOV A CD

PONUKA DODÁVANÝCH KATALÓGOV Zoznam knižných katalógov v našej ponuke. Obsahuje najnovšie vydania popredných svetových výrobcov elektronických komponentov.

44,-

25,-

### POROVNÁVACIE KATALÓGY ECA

#### F570015 E570013

#### ECA VRT 1 A-Z ECA VRT 2 1-µ



Informácie o diódach, tranzistoroch, tyristoroch, IO a ďalších polovodičových súčiastkach, ktoré sú abecedne zoradené. Pri každej súčiastke sú uvedené jej hlavné parametre, zapojenie vývodov, odkaz na výkres puzdra, jej ekvivalenty a odkaz na podrobnejšie údaje. Katalóg je 5 - jazyčný.

790,-

#### E570009 E570010



#### **TRANSISTOR 1 A-Z** TRANSISTOR 0-µ

MFM-DISK 2000

CMOS/TTL-DISK 2000

Porovnávacie katalógy DOV Transistor 1 a 2 obsahujú základné informácie o tranzistoroch (max. kolektor. napätie a prúd, stratový výkon, zosilnenie, medznú frekvenciu, odkaz na rozmerový náčrt a ekvivalenty). Majú vreckový formát.

530,-

#### POROVNÁVACIE CD-ROMY ECA

#### E570017

#### VRT DISK WINDOWS CD-ROM

Katalógy ECA VRT 1 a 2 v elektronickej podobe na CD-ROMe. Umožňujú rýchle vyhľadávanie súčiastky podľa rôznych parametrov. Verzia pre Windows.

2 400,-

#### F570404



Viac ako 60000 pamätí dRAM, sRAM, EPROM, EEPROM, FIFO a vRAM so všetkými potrebnými parametrami a charakteristikami, usporiadaním vývodov, pravdivostnými tabuľkami a výrobcami. Umožňuje vyhľadávanie podľa typu, "rodiny" a 'typového čísla".

2 400,-

#### E570406

#### **TDV-DISK 2001**



Informácie o viac ako 100000 bipolárnych a FET tranzistoroch. Ku každému tranzistoru sú uvedené technické parametre, rozmery, usporiadanie vývodov a výrobca. Umožňuje rýchle vyhľadanie súčiastky podľa rôznych parametrov.

3 790.-

### E570405



Informácie o viac ako 65000 integrovaných obvodoch, kde nájdete vnútorné zapojenie, rozmery, funkciu, pravdivostnú tabuľku, puzdro, výrobcu ku každému obvodu. Umožňuje vyhľadávanie podľa typu, "rodiny".

2 400,-

#### E570407

#### LIN-DISK 2001



Obsahuje informácie o OZ, komparátoroch, stabilizátoroch. Umožňuje vyhľadávanie nielen podľa typového označenia, ale aj podľa výrobcu, puzdra, usporiadanie vývodov alebo napätia.

2 400,-

## KATALÓGY ÚPLNÉHO SORTIMENTU SÚČIASTOK

### 5000001



#### **TECHNISCHER KATALOG**

Katalóg elektro-sortimentu aj s parametrami a obrázkami. Nechýbajú rozmerové náčrty a typový index v záverečnej kapitole.

Jazyk nemecký, 1200str./A4

40 000 typov súčiastok -- všetky Vám dodáme

### 390.-

#### E000238



#### POLOVODIČE - zelený

Katalóg súčiastok rôznych výrobcov: základné parametre, rozmerové náčrty, fotografie. Obsahuje diódy, tranzistory, tyristory, triaky, optoelektroniku, logiku, procesory, pamäte, lineárne IO, pätice, literatúru. Jazyk nemecký, 150 str. / A4.

### KATALÓGY ÚPLNÉHO SORTIMENTU SÚČIASTOK

#### E000239

#### PASÍVNE A KONŠTRUKČNÉ PRVKY- modrý



Katalóg pasívnych a konštrukčných súčiastok: odporov, kondenzátorov, cievok, transformátorov, krabičiek, gombíkov, káblov, konektorov, spínačov, poistiek, chladičov, ventilátorov a izolačného materiálu. Jazyk nemecký, 500 str. / A4.

#### E000240

## KOMPONENTY A PRÍSTROJE- červený



Katalóg elektro-komponentov: batérie, adaptéry, reproduktory, meracie prístroje, alarmy, žiarovky, spreje, nástroje. Jazyk nemecký, 210 str. / A4.

157,-

### KATALÓGY AKTÍVNYCH PRVKOV

#### F006282

#### ON SEMICONDUCTOR



Prehľadový katalóg diód, tranzistorov a iných diskrétnych súčiastok, ako aj vybraných integrovaných obvodov. Jazyk anglický, 335 str. /A5

100,-

25,-

197,-

#### E001931

#### **BURR-BROWN LINEAR AND MIXED SIGNAL**



Operačné zosilňovače, výkonové OZ, optosenzory, referencie, regulátory a iné. Jazyk anglický, 1100 str. / A5

100,-

#### E001925

#### **AUREL WIRELESS SYSTEM**



RF moduly do DPS: prijímače a vysielače. Jazyk anglický, 60 str. / A4

E002404

#### TRACO



Spínané zdroje a DC/DC meniče. Jazyk nemecký, 35 str. / A4

25,-

### KATALÓGY PASÍVNYCH PRVKOV

#### E001917

#### **ALPS POTENTIOMETERS**



Kompletný sortiment popredného výrobcu potenciometrov spolu s rozmerovými náčrtmi, elektrickými a mechanickými parametrami. Jazyk anglický a japonský, 180str./A4

25,-

### F002094

#### VITROHM RESISTORS

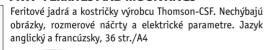


Rezistory: všeobecné, SMD, drôtové, nízkoohmové. Jazyk nemecký, 130 str. / A4

25,-

#### E005929

#### **AVX - FERRITES AND MOUNTINGS**



25,-

25,-

### YAGEO CAPACITORS

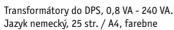


Elektrolytické a fóliové kondenzátory. Jazyk anglický, 105 str. / A4

25,-

#### E002181

novinka!



E006678

#### **RADIOHM**



Potenciometre a prepínače. Jazyk anglický, 176 str. / A5

25,-

### KATALÓGY OPTOELEKTRONICKYCH PRVKOV

#### E001939

#### ISOCOM OPTO - COUPLERS

Katalóg obsahuje najdôležitejšie technické parametre optočlenov a fototranzistorov spolu s rozmerovými náčrtmi a blokovými schémami.

Jazyk anglický, 20str./A4

#### E001940

#### KINGBRIGHT LED



LED diódy, SMD LED, IR diódy, fototranzistory, 7-segmentové displeje. Jazyk anglický, 100 str. / A4, farebne

50,-

25,-

**P** 3

## KATALÓGY



### KONŠTRUKČNÉ PRVKY

#### E005316

#### **A&A KRABIČKY**



Prehľadový katalóg lacných plastových krabičiek pre elektroniku. Ku každému produktu je rozmerový náčrt a jednoduchý popis.

Jazyk český / 30 strán A4

#### E006285

#### MARQUARDT VYPÍNAČE



Produktový katalóg vypínačov, prepínačov, tlačidiel a mikrospínačov. Každý produkt je charakterizovaný obrázkom, rozmerovým náčrtom, vlastnosťami a technickými parametrami.

Jazyk nemecký, 100 str./A4

50,-

#### E001922 BOPLA



Sortiment plastových, kovových krabičiek, fóliových klávesníc a príslušenstva známeho nemeckého výrobcu. Jazyk nemecký, 155 str. / A4 farebne E001945

RIA



Svorkovnice a kolíkové lišty do DPS, technické parametre, rozmerové náčrty, fotografie. Jazyk nemecký 90 str./ A4

25,-

#### E001928

#### **ETTINGER A**



Montážny materiál: dištančné stĺpiky, skrutky, sťahovacie pásiky, držiaky káblových zväzkov, fastony. Jazyk nemecký, 490 str./A4 E002031

#### RTO REPRODUKTORY



Reproduktory a repro-sústavy, hifi, výhybky, konektory. Jazyk nemecký, 30 str. / A4, farebne

100,-

50,-

50,-

100,-

25,-

50,-

25,-

#### E001929

#### **ETTINGER F**



Konektory: sieťové, Jack, D-SUB, poistkové puzdra, batériové držiaky, LED držiaky, svorkovnice. Jazyk nemecký, 400 str. / A4 E002173

#### **SUNON PRODUCT GUIDE**



Ventilátory pre AC aj DC napätie, pre procesory, mriežky a príslušenstvo.

Jazyk nemecký, 70 str. / A4

25,-

#### E002448

#### ETTINGER G



Skrinky: plastové, kovové, 19-palcové a príslušenstvo k nim. Jazyk nemecký, 270 str. / A4 E002104

#### TEKO



Krabičky pre elektrotechnické aplikácie: plastové, hliníkové, plechové a ich príslušenstvo.

Jazyk nemecký, 180 str. / A4, farebne

50,-

#### E002177

#### FISCHER



Kompletný sortiment firmy: chladiče a iné hliníkové komponenty, pätice pod elektronické prvky, konektory do DPS, DSUB a IDC konektory, krabice a iné mechanické súčiastky. Jazyk anglický a francúzsky, 520 str. / A4

E002101

#### WAGO



Svorkovnice do DPS, na lištu, elektroinštalačný materiál. Jazyk nemecký, 650 str. / A4, farebne

100,-

E002221

#### **FUJITSU TAKAMISAWA RELAYS**



Relé: signálové, VF, výkonové, automobilové. Jazyk anglický, 400 str. / A4

### **MERACIA A SPÁJKOVACIA TECHNIKA**

#### E001919

#### **ALPHA METALS**

Spájky tyčové a drôtové, tavidlá, spájkovacie pasty a čistice prostriedky. Jazyk nemecký.

#### E001927

KATALOG

#### **ERSA PROFILINE**

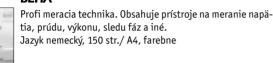
Spájkovačky, odsávačky, držiaky, hroty, rúčky. Jazyk nemecký, 30 str. / A4, farebne



25,-

#### E001948

#### REHA



#### E003469

#### FILIKE



Prehľadový katalóg producenta meracej techniky vysokej kvalitv.

Jazyk slovenský, 40 str./A4

50,-

25,-

50,-

#### E002148

#### CIMCO



Nástroje pre elektroniku: kliešte, skrutkovače, nožnice, kladivá, spreje, zveráky a iné. Jazyk nemecký, 135 str. / A4

#### E002119

#### **TEKTRONIX**



Kompletný sortiment popredného výrobcu meracej techniky. Nechýbajú novinky, informácie pre zákazníkov, produktový index.

Jazyk anglický, 500 str./A4

E001933

#### **ERSA NEW DIMENSION**



Novinky spájkovacej techniky. Jazyk anglický, 10 str. / A4

## 50,-

#### WELLER



Spájkovačky, odsávačky, súpravy, nástroje pre elektrotech-

Jazyk nemecký, 360 str. / A4, farebne

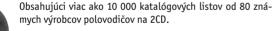
25,-

50,-

### CD ROMY PREHĽADOVÉ

#### 874-000

#### **DATA CD-ROM**



### E001118

#### SETRON CD-ROM



Elektronický katalóg popredného distributéra súčiastok na CD nosiči. Po nainštalovaní získate prehľadnú databázu dodávaných produktov spolu s obrázkami, katalógovými listami a inými parametrami.

200,-

150,-

#### CD ROMY AKTÍVNYCH PRVKOV

### 745-029

#### **ANALOG DEVICES**

Na nosiči nájdete informácie o sortimente firmy Analog Devices vo forme katalógových listov (datasheets). Umožňuje rýchle vyhľadávanie podľa funkcie alebo typového označenia. Taktiež umožňuje výber vhodných OZ, AD a DA prevodníkov podľa požadovaných elektrických parametrov. Všetky katalógové listy sú v PDF formáte.

396,-

#### E003327

### **BURR-BROWN**



Informácie o produktoch tohto výrobcu integrovaných obvodov. Obsahuje kompletné katalógové listy, aplikačné poznámky, rozmerové náčrty a brožúry o operačných zosilňovačoch, prevodníkoch a iných integrovaných obvodoch. Jazyk anglický.

150,-

150.-

E001560

#### **ATMEL**



Produktový katalóg firmy ATMEL, ktorý obsahuje katalógové listy k Flash pamätiam, sériovým a paralelným EEPROM pamätiam, mikroprocesorom, PLDobvodom a k užívateľsky špecifickým obvodom, napr. pre mobilné telefóny, bezdrôtový prenos dát, audio, video, hudobné syntetizátory. Jazyk anglický.

#### E006677



Produktový katalóg firmy Dallas. Obsahuje kompletné katalógové listy celého sortimentu a aplikačné listy pre všetky produkty.

150,-

**DALLAS** 

### **CD-ROMY**



### **CD-ROMY AKTÍVNYCH PRVKOV**

#### S044084

#### **INFINEON (SIEMENS)**



Katalóg firmy, ktorá vznikla osamostatnením divízie Siemens Semiconductors. Na 2 CD nájdete katalógové listy, manuály, aplikačné listy, vývojové prostriedky a novinky týkajúce sa kompletného polovodičového programu firmy Infineon.

#### S047188

#### MICROCHIP



Informácie o kompletnom sortimente firmy Microchip. Obsahuje katalógové listy, aplikačné poznámky, časové diagramy k pamätiam a PIC procesorom. Taktiež obsahuje informácie o spoločnosti a nachádza sa tu aj softvér na vývoj aplikácií týchto obvodov.

300,-

300,-

150,-

#### S055224

#### LINEAR TECHNOLOGY



Katalógové listy obvodov vyrábaných firmou Linear Technology, napr. operačných zosilňovačov, komparátorov, konvertorov, napäťových regulátorov, rozhraní, modulátorov. Obsahuje aj aplikačné poznámky k jednotlivým typom obvodov a software pre návrh a vývoj vlastných aplikácii. Jazyk: anglický.

E001467

#### MOTOROLA CDMCU/D



Popisuje 8-bitové mikrokontroléry rodiny 68HC05, 68HC08, 68HC11, ako aj 16 a 32-bitové mikrokontroléry rodiny 68HC12, 68HC16, M-CORE, MPC5XX. K všetkým obvodom nájdete katalógové listy a mnoho iného vo formáte PDF.

150,-

#### E003330

#### **MAXIM**



Ponukový katalóg firmy. Obsahuje technické informácie o kompletnom sortimente firmy: operačných zosilňovačoch, komparátoroch, AD a DA prevodníkoch, stabilizátoroch, funkčných generátoroch, napäťových referenciách a iných.

S042687

#### ST MICROELECTRONICS



Katalógové listy, aplikačné poznámky, rozmerové náčrty obvodov. Obsahuje informácie o diskrétných súčiastkach, procesoroch, pamätiach, lineárnych a logických obvodoch. Takisto obsahuje programovacie manuály k procesorom. Jazyk: anglický.

150,-

600,-

#### CD-ROMY KONŠTRUKČNÝCH PRVKOV

#### E005930

#### **BOPLA**



Na nosiči nájdete ucelené informácie o sortimente firmy Bopla, najmä rôznych krabičiek pre elektronické aplikácie. Katalóg je zoradený do stromovej štruktúry, nechýbajú obrázky a rozmerové náčrty. Je tvorený HTML stránkami. E001181

#### **TEKO**



Produktový katalóg firmy zaoberajúcej sa výrobou plastových a kovových krabičiek pre aplikácie v elektronike. CD-ROM obsahuje fotografie, rozmerové náčrtky a popisy jednotlivých druhov krabičiek, pričom uvádza aj ich možné aplikácie. Jazyk anglický, nemecký a taliansky.

150,-

#### E003329

#### **FISCHER**



Elektronická verzia katalógu, ktorý obsahuje kompletný sortiment firmy: chladiče a iné hliníkové komponenty, pätice pod elektronické prvky, konenktory do DPS, D-SUB a IDC konektory, krabice a iné.

E001250

150,-

#### WAGO



Katalóg firmy produkujúcej spojovacie mechanické prvky pre elektrotechniku a elektroniku. CD obsahuje informácie o kompletnom sortimente. K dispozícii sú rozmerové náčrty, fotografie a technické informácie o každom produkte firmy. Jazyk anglický, nemecký, francúzsky a španielsky.

150,-

150,-

#### **CD-ROM MERACEJ TECHNIKY**

#### CD-ROM OPTOEL. PRVKOV

#### E004049

#### **TEKTRONIX**



Kompletný sortiment popredného výrobcu meracích prístrojov.

450

#### KINGBRIGHT



Optoelektronické komponenty. CD obsahuje kompletné informácie o LED diódach, SMD diódach, IR vysielačoch, fototranzistoroch, LED displejoch a doplnkoch. Jazvk: anglický.

150,-

150,-

#### **CD-ROMY RÔZNE**

#### B9103

#### F. MRAVENEC



Kompletný , nijako neobmedzený český program pre automatizovaný návrh plošných spojov v prvej až piatej konštrukčnej triede. Okrem vyššie uvedeného softvéru obsahuje CD aj freewareovú podobu FORMICA 4.2, ktorá sa od komerčnej verzie líši len obmedzením na 40 súčiastok a 200 vývodov. Ďalej je na CD nahratý program GC-Prevue, ktorý umožňuje náhľad výstupných súborov pre fotoplotre a NC vŕtačky.

E005231

#### HW CD51



Katalógy 74xxTTL a 40xx CMOS obvodov, HardWare Book - zapojenie väčšiny konektorov, káblov atď..., užitočné programy pre PC, RS 232 encyklopédia popisujúca všetko okolo RS 232, datasheety procesorov, matematické rutiny pre X51, archív HW news, voľný C kompilátor pre x51, Sdělovací technika - kompletný ročník 1999 v PDF formáte. Programátor AT-MEL AVR a mnoho iného.

650,-

### **CD-ROMY RÔZNE**

#### E006241

#### CD LCD - PRAKTICKÝ PRŮVODCE



Všetko, čo ste kedy chceli vedieť o LCD displejoch s vlastným radičom (inteligentných LCD displejoch). Obsahuje katalógové listy bežne používaných typov, aplikačné poznámky a konštrukcie, assemblerovské rutiny, popis bežných radičov k displejom a mnoho iného.

novinka!

395,-

#### E006181

#### SIMULAČNÍ PROGRAMY



Toto CD obsahuje rôzne simulačné programy pre elektroniku. Nájdete tu napr. simulačný systém SPICE, Edison, TINA a mnoho iného. K CD-ROMu sa dodáva aj kniha, ktorá vysvetľuje prácu s jednotlivými programami, najmä s programom SPTCE

499,-

#### R0221

#### PC ELEKTRO



Aplikačné poznámky vo formáte PDF pre výrobky firiem Harris, Motorola, National Semiconductor a Philips, CAD široko využiteľné programy pre elektroniku, FORMICA 4.2 - editor plošných spojov, programy pre návrh a analýzu časovačov 555 a 556, antén..., databázu pre vyhľadávanie obvodov, rôzne výpočtové programy, katalógové listy Burr-Brown, Motorola, Philips, programy pre kreslenie schém a mnoho iného.

#### **KNIHY**

#### E006024

#### PLOŠNÉ SPOJE S SMD



Kniha oboznamuje čitateľa so základnými prvkami povrchovej montáže a s technológiami ich spracovania. Popisuje prednosti SMT oproti klasickým metódam, osobitný dôraz kladie aj na možnosti automatizácie výrobného procesu pri použití SMT. Popisuje SMD puzdrá, návrh a výrobu DPS, spôsoby osadzovania a spájkovania SMD súčiastok. 250 str. A5, Ing. Martin Abel

259,-

#### F004439

#### SMT TECHNOLOGIE POVRCHOVÉ MONTÁŽE



Publikácia kompletne popisuje celú problematiku technológie povrchovej montáže (SMT) a povrchovo montovaných súčiastok SMD. Sú popísané doporučenia pre návrh plošného spoja s SMD, kritéria pre správne zapájanie SMD, spôsoby zhotovovania dosiek a opráv chýb.

250 str., Ing. Martin Abel

235,-

#### A0026

#### PROGRAMOVANIE PIC 16Cxx



Nadväzuje na príručku " Mikroprocesory PIC 16CXX" a poskytuje základné informácie, dôležité pre aplikáciu jednočipových mikrokontrolérov radu PIC 16CXX. Výuka programovania je ukázaná na príkladoch. Na nich je ukázaná funkcia jednotlivých inštrukcií mikrokontrolérov, spôsob písania programov, praktické rady na uľahčenie programovania. 112 str. J. Hrháček

#### B7138

#### MIKROPROCESORY PIC 16Cxx



Cieľom tejto príručky je zoznámenie sa s mikroprocesormi firmy Microchip radu PIC16CXX. Začiatok textu je venovaný popisu mikropočítačov PIC16C54, 55, 56, 57, 71 a 84. Ďalšie kapitoly podávajú základné informácie o asembléri MPALC, simulátore MP-SIM, programovaní pomocou programátora PICSTART.

144 strán, J. Hrbáček

199,-

#### F004458

#### **UČEBNICE PROGRAMOVÁNÍ PIC**



Popisuje njekoľko algoritmov programovanja mikroprocesorov PIC. Prvá časť sa zaoberá podrobným popisom inštrukcií jazyka Assembler. Druhá časť sa zameriava na integrované vývojové prostredie firmy Microchip s názvom MPLAB. Tretia časť popisuje algoritmy často používané pri riešení problémov s procesormi PIC. V poslednej časti je popísaná konštrukcia programátora procesora PIC16F84.

144str+disketa, V.Vacek

263,-

#### MIKROPROCESORY ŘADY 8051 (2 vyd.)



Príručka je určená predovšetkým študentom a začiatočníkom, ktorí sa rozhodli preniknúť do problematiky monolytických mikropočítačov radu 8051.

160 str., P. Skalický

POSTAVTE SI PC

263,-

#### B5439

Kniha je určená pre tých, ktorí majú obavy zo stavby PC. Problematika konštrukcie PC je preberaná na niekoľkých konkrétnych variantoch hardware, avšak výklad je natoľko všeobecný, že túto publikáciu môžete využiť aj ako konštrukčný návod pre iné hardwarové komponenty. Samostatná časť sa venuje in štalácii softvéru. Pozornosť je venovaná predovšetkým príprave pevného disku a inštalácii operačného sys-

tému DOS, WINDOWS 95/98). 352 str., Šnorek, Richta

263,-

#### R0240

## POLOVODIČOVÉ PAMĚTI



Kniha pokrýva celú oblasť polovodičových pamätí súčasných mikropočítačov a mikrokontrolérov. Oboznamuje so základnými architektúrami pamätí, so spôsobmi prístupu a s riešeniami rozporov medzi rýchlosťami procesorov a pamätí. Uvádza stručné členenie pamäťových súčiastok podľa technológie, puzdra a princípu elementárnej bunky. Kniha rešpektuje súčasný stav techniky a kladie dôraz na užívateľské aspekty.

224 str., Valášek, Loskot

263,-

#### S000002



Brožúra popisuje princíp činnosti zbernice I2C, jej výhody a nevýhody, spôsob komunikácie a na príklade obvodu PCF 8574 vysvetľuje princíp činnosti.

20 str., Kmec

**I2C BUS** 

39,-



#### VYUŽITIE ROZHRANIA PC

Meranie, riadenie a regulácia pomocou štandardných portov PC. Kniha popisuje problematiku jednoduchého využitia rozhraní v PC na meracie a riadiace účely. Venuje sa meraniu rôznych elektrických veličín, programovaniu pamätí, alebo AD/DA prevodu.

134 str., B. Kainka

### KNIHY



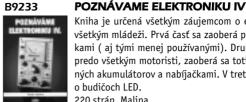
#### E006003

#### VYUŽITÍ ROZHRANÍ PC POD WINDOWS + CD

Kniha prináša nové nápady a predovšetkým riešenia ako zaujímavo a užitočne využiť porty počítačov. Podrobne je popísaná stavba a prevádzka ovládacích obvodov, meracích prístrojov, A/D prevodníkov, programátorov, osciloskopu, sériový prenos a ďalšie aplikácie. Na priloženom CD-ROMe sú všetky programové príklady a zdrojové kódy.

263,-

#### B9233



Kniha je určená všetkým záujemcom o elektroniku, predovšetkým mládeži. Prvá časť sa zaoberá polovodičovými prvkami ( aj tými menej používanými). Druhú kapitolu uvítajú predo všetkým motoristi, zaoberá sa totiž nabíjaním olovených akumulátorov a nabíjačkami. V tretej časti sa dozviete o budičoch LFD.

220 strán, Malina

157,-

#### B0027

#### PŘEHLED OBVODU ŘADY TTL 7400 I.diel (7400-7499)



Kniha obsahuje základné vlastnosti - princípy činnosti, základné parametre, zásady používania, vstupy a výstupy, napájania. Hlavná časť obsahuje podrobnejšie informácie o obvodoch. U väčšiny obvodov sú uvedené niektoré aplikácie. 329 str., P. Jedlička

331,-

#### A 1628

#### POZNÁVAME ELEKTRONIKU V



200,-

#### R0028

#### PŘEHLED OBVODU ŘADY TTL 7400 II.diel (74100-74199)



Táto kniha voľne naväzuje na prvý diel. V hlavnej časti knihy sú obvody TTL usporiadané vzostupne podľa číselného označenia. U každého je uvedená schéma zapojenia vývodov stručný popis funkcie, funkčná schéma a podľa potreby funkčná tabuľka, logická schéma, časové priebehy. U niektorých obvodov sú prílady aplikácií.

304 str., P.Jedlička

400,-

#### B0186

#### ČASOVAČ 555- PRAKTICKÁ ZAPOJENÍ



Pokračovanie úspešnej knihy o najobľúbenejšom integrovanom obvode na svete. Kniha obsahuje množstvo praktických anlikácií.

128 strán, J. Hájek

163,-

#### B0026

#### PŘEHLED OBVODU CMOS4000 II.diel (41xx, 43xx, 45xx)



Voľne naväzuje na prvý diel. Obvody sú zoradené vzostupne podľa číselného označenia. U každého je uvedená funkčná skupina, nasleduje rozmiestnenie a popis vývodov, ďalej stručný popis funkcie, funkčná schéma a podľa potreby funkčná tabuľka, logická schéma, časové priebehy. U niektorých obvodov sú príklady aplikácií. 256 str., P.Jedlička

264,-

#### B9790

#### 2xČASOVAČ 555 - PRAKTICKÁ ZAPOJENÍ



Tretí diel príručky o časovači 555 s množstvom aplikácií z rôznych oblastí.

112 strán, J. Hájek

157,-

#### B0631

#### POZNÁVAME ELEKTRONIKU I



V knihe sú popísané zrozumiteľným spôsobom základné zákony a veličiny používané v elektronike. Rovnako sú tu vysvetlené funkcie súčiastok a uvedené základné zapojenia. V závere sú praktické rady pre zhotovovanie plošných spojov. 174 strán, Malina

157,-

#### A9000

#### 3xČASOVAČ 555 - PRAKTICKÁ ZAPOJENÍ



Časovač 555 sa veľakrát osvedčil a je používaný v stovkách zapojení a prístrojov. Z mnohých dostupných prameňov boli pre tieto knihy vybrané zaujímavé a vyskúšané jednoduché zapojenia, ktorých základom je jeden dva alebo tri časovače 555. Každé použitie je krátko, avšak dostatočne popísané. 128 strán, J. Hájek

170,-

#### B6402

#### POZNÁVAME ELEKTRONIKU II



Popisuje a na konštrukčných návodoch vysvetľuje ďalšie pojmy elektroniky. čitateľ bude oboznámený s konštrukciou transformátorov, usmerňovačov a stabilizátorov, pasívnej reproduktorovej výhybky, elektronických poistiek ku stabilizovanému zdroju a univerzálnej skúšačky polovodičových súčiastok.

200 strán, Malina

E006238

#### **ZVUKY S ČASOVAČEM 555**



Popisuje zapojenia s časovačom 555, ktoré generujú zvuky. V prvej časti sú popísané rôzne generátory a elektroakustické meniče. Ďalej nasledujú vlastné zapojenia, ktoré sú krátko, ale dostatočne vysvetlené vrátane praktických skúseností pri stavbe. 136 strán A5, Jan Hájek

170,-

#### B8164

#### POZNÁVAME ELEKTRONIKU III



Nájdete tu návod na zaobchádzanie s obvodmi CMOS, návod na doplnenie dielenského zdroja o ampérmeter a voltmeter. Zoznámi Vás s operačnými zosilňovačmi... Kniha vedie čitateľov tak, aby dokázali uviesť zariadenie do chodu, nastaviť parametre podľa svojich požiadaviek a prípadne opraviť... 240 strán, Malina

B0004

#### 555 C++ PRAKTICKÁ PRÍRUČKA



Hlavným obsahom príručky je niekoľko desiatok praktických a overených aplikácií s obvodmi 555, 556, napr. IR závora, melodický zvonček, rôzne elektronické hry, svetelný had, rozmanité indikátory, automatický bubeník, špičková zabezpečovacia ústredňa a mnoho iných. 224 strán, J. Kaválek

157,-

157,-

260,-

**P**8

#### B5728

#### **ABECEDA NF TECHNIKY**



Z obsahu: elektroakustika, elektroakustické systémy, zdroje signálov, mikrofóny, akustická spätná väzba, nízkofrekvenčné a napäťové zosilňovače, reproduktory a ich pripojenie.... 190 strán, S. Wirsum

314,-

#### E006240

#### 304 ZAUJÍMAVÝCH ZAPOJENÍ II.diel



Ďalšie nepublikované užitočné a unikátne zapojenia pre praktické použitie v domácnosti, na záhrade, koníčkoch a hrách, ako aj pri rádio a VF technike, meraní alebo napájaní. Obsahuje aj zaujímavé generátory a oscilátory. Súčasťou zapojení sú schémy, montážne plány a často aj obrázky plošných spojov.

219 strán A5, H. Koerven-Bernstein, česky

209,-

#### E006239

#### PRAXE ZVUKOVE TECHNIKY



Praktická príručka pre tých, ktorí pracujú so zvukom. Kniha by mala slúžiť ako "šlabikár" začínajúcim zvukárom, ktorým poskytne základný prehľad bežne dostupných prístrojov, stručný popis ich funkcií a obsluhy. Súčasťou sú tabuľky obsahujúce technické informácie konkrétnych typov obsluhy. 257 strán, Václav Vlachý.

306,-

#### B9791

#### 50 PRAKTICKÝCH ZAPOJENÍ S LED DIÓDAMI



V knihe sú zhrnuté podklady pre 50 konštrukcií, určených pre praktické využitie. Zapojenia boli čiastočne prevzaté zo zahraničnej literatúry a upravené pre domáce podmienky. 96 strán, H.Schreiber

145,-

#### A0256

#### POSTAVTE SI ZOSILŇOVAČ



Táto príručka obsahuje kompletné konštrukčné návody týkajúce sa stavby stereofónneho zosilňovača a reproduktorových sústav. Koncový zosilňovač 2x10W, rôzne typy predzosilňova-čov ( pasívny korektor, elektronické potenciometre, štvorpásmový ekvalizér) a kvadrofónny adaptér. 36 strán, J.Vlček

65,-

#### A0158

#### AMATÉRSKE EL. KONŠTRUKCIE A ZAPOJENIA



Celý rad najrôznejších návodov na z oblasti praktickej elektroniky. Ďalej sú v knihe tabuľky hodnôt potrebných pre výpočet transformátorov.

112 strán, Arendáš, Ručka

78,-

#### A0257

#### DOPLNKY K NF ZOSILŇOVAČOM



Hlavnú časť príručky tvorí séria kompletných konštrukčných návodov na stavbu indikátorov vybudenia s univerzálnym OZ, farebnú hudbu, malý mixážny pult a koncový zosilňovač. Posledný tematický celok zoznamuje čitateľov s modernými obvodmi CMOS a ich použitím pri realizácii časového spínača, prepínaní funkcií zosilňovača pomocou tlačidiel alebo merača rýchlosti reakcie.

36 strán, J. Vlček **65,-**

A0159

#### **ELEKTRONICKÉ HRAČKY A PRÍSTROJE**



Kniha je zameraná viac na zábavnú elektroniku. Obsahuje veľa návodov na stavbu elektronických zariadení. Úvod je venovaný popisu základných súčiastok a pokynom na správnu konštrukciu zariadení. Ďalej nasledujú návody na stavbu rôznych zariadení, napr. NF zosilňovač, spínačov, hračiek ..., 120 strán, Arendáš, Ručka

78,-

#### A0265

#### RÁDIO VLASTNÍMA RUKAMA



Od najjednoduchších až po zložité rozhlasové prijímače, ktoré si môžete sami zhotoviť. V dobe, keď obchod ponúka veľké množstvo rôznych elektronických "zázrakov" na jedinom čipe, sa už takéto návody v literatúre objavujú veľmi málo. 96 strán, Hradinský

131,-

#### B5995 NABÍJEČKY A NABÍJENÍ (2.vyd.)



Príručka je venovaná stavebným návodom jednoduchších a univerzálnych nabíjačiek (nabíjačka s odporovým obmedzením prúdu, s integrovaným stabilizátorom napätia typu 78XX, a automatickým vybíjaním, nabíjačka pre malé NiCd články, tyristorové a triakové nabíjačky...) 102 strán, M. Arendáš, M. Ručka

131,-

#### A0806

#### KURZ ZÁKLADOV ELEKTRONIKY



Stručná učebnica základov elektrotechniky. Popisuje základné vlastnosti rezistorov, kondenzátorov, cievok, diód, tranzistorov, sériových a paralelných RC obvodov a rezonančných obvodov s ohľadom na ich neskoršie praktické využitie. 56 strán. J. Vlček

78,-

#### E006237



Publikácia sa venuje elektrickým a elektronickým zariadeniam v motorových vozidlách vrátane ich diagnostiky a opráv. Informácie sa týkajú elektrických rozvodov, zdrojov prúdu, spúšťačov, zapaľovania, čidiel a snímačov, elektromotorov a meracích prístrojov. Ďalšou časťou je využitie mikroelektroniky k riadeniu prípravy zmesi, zapaľovania, bízd a podvozku.

**AUTOELEKTRIKA A AUTOELEKTRONIKA** 

310 strán, J. Šťastný, B. Remek

207,-

#### A0002

#### 305 ZAUJÍMAVÝCH ZAPOJENÍ I.diel



Kniha prináša návody na stavbu najrôznejších elektronických zariadení a doplnkov k štandardným výrobkom, ktorú bez problémov zvládne každý priemerne zručný záujemca o elektroniku. Každý návod obsahuje stručný popis funkcie, podrobnú schému zapojenia, blokovú schému, obrázok plošného spoja a rozloženia súčiastok ( s výnimkou celkom jednoduchých obvodov ), zoznam súčiastok, rady pre zhotovenie.

B0800

# Photosotha par kampini a karayan

#### **ELEKTRONIKA PRO KEMPING A KARAVAN**

#### ( alebo ako sa zaobísť bez 220V siete)

Užitočná príručka pre tých, ktorí chcú byť na svojich cestách nezávislí na elektrickej rozvodnej sieti. Nájdete tu ľahko realizovateľné návody na stavbu úsporného osvetlenia na 12V, meničov 12V/230V a iné. Kniha je určená všetkým, ktorí sa tvorivým spôsobom zaujímajú o elektroniku. 88 strán

116,-

P