

A Rádiótechnika 2018. évi tartalomjegyzéke

ALKATRÉSZ

A CD4007, mint CMOS építőelem-készlet 6.	1/13, 2/58, 3/82
Hűtőfelületek, hűtőbordák - házilag	3/92
Dinamikus logikai áramkörök a mikrovezérlőkben	4/112
Az eredeti TTL digitális IC-k viselkedése csökkentett tápfeszültség mellett	5/158, 6/192, 7-8/247, 9/294
Felületszerelt, miniatűr LED-panelek a HAM-bazárból	6/190
TSM102, mintha csak hobbistáknak tervezték volna	10/328
Mérlegcella-paradoxon	11/364

BEMUTATJUK

Termoelektromos fedélretesz	3/84
A „szingli táp” is lehet dupla?	4/134

ÉPÍTÉS

Okostelefonnal, WiFi-n keresztül vezérelt modellvasút	1/5, 2/39
Egy nyestriasztó, amely már bizonyított	5/110
Majdnem ős detektoros	2/44
Periodikus időzítő mikrokontrollerrel	2/46
Automata akkutöltő	2/61
Ultrahang síp	2/64
Asztalunkról száll fel a Boeing!	3/98
Modellvasúti fényesorompó	4/121
Fény a toronyban	5/167
Egyszerű sziréna	6/200
Digitális iránytű	6/201
Korszerű kerékpár-világítás	6/203
DC (szinuszos AC konverter	7-8/222
PC tápegységekről működtetett kettős labortáp	7-8/228
Futófényes kijelző	7-8/241
Elektronikus biztosíték kapcsolások	7-8/251
Ötszámjegyes IC-s kódzár	7-8/254
A keretantennás audion rádió	9/279, 10/316
Játékvasút-tápegység	9/300
Modellvasúti fényesorompó II.	10/323
Műtűcsök	10/330
Mi mennyi? - egycsipes impulzusszámláló kódjelző	10/335, 11/358
Időzített világításkapcsoló	11/370
Még egyszer a PIC-es állatriasztóról	11/372
Egyszerű kombinációs zár	12/392
Elektroncsöves (varázsszemes) kivezérlésjelző	12/396
Hálózati áramrelé	12/402

HANGTECHNIKA

Kivezérlésjelző és végfokmeghajtó	1/23
Gítárhangerítő	4/129
FUZZ-BOX dinamikus torzító	5/169
Cső kontra tranzisztor a HIFI végerősítőben	10/312
A Rádiótechnika hangfrekvenciás mérőpapírja	10/332
Dőlésszög-szabályozó	11/354
Egyszerű 2 x 3 W-os elektroncsöves erősítő	12/388
Elektroncsöves (varázsszemes) kivezérlésjelző	12/396
Aktív hangszínszabályozó	12/404
Még egy hangszínszabályozó	12/404

MÉRÉSTECHNIKA

Precíziós áramgenerátor	2/57
Téroró-indikátor	3/91
Precíz csúcstérkélmérő- és tartó áramkör	3/91
-2,5 V-os referenciafeszültség-forrás	3/91
Analóg kéziműszerek amatőr használatban	5/148

MŰHELYSAROK

Jelkövető	2/54
Rajzolat a nyáklemezen	6/195
Olcsó akusztikus indikátor (piezozümmér)	9/284
Magnetikus (varázs-)pálca	9/286
Elektronikus biztosíték kapcsolások	9/288, 10/320

MŰSZER

100 MHz-es szinkronoscillátor	1/24
Alkatrészvizsgáló és telepellenőrző	1/25
Építsünk csömérőt! 8.	2/51, 3/78, 4/118, 5/154, 6/188, 7-8/243, 9/297
„Egycellás” millivoltmérő	2/57
Univerzális tranzisztortesztgép	3/87
Digitális hodométer	3/88
Precíz csúcstérkélmérő- és tartó áramkör	3/91
Analóg kéziműszerek amatőr használatban	5/148
Digitális szobahőmérő	5/156
A UNIVO-3 (Ganz) kapcsolási rajza	5/162
Digitális Function/Arbitrary Waveform Generator	11/348, 12/384

NOSZTALGIA

Philips 2514 (egy különleges régi készülék	6/184
---------------------------------------------	-------

RÁDIÓAMATŐR (műszaki)

Egyszerű RF teljesítményerősítő GI-7B csövekkel	1/28
A vételi frekvencia pontosítása etalon adókkal	2/67
Több hullámsávú antenna, tércsatolt sugárzókkal	3/101
Gépjármű antenna 60 m-re	4/136
Ismerkedjünk a kínai KN-850 típusú RH adó-vevővel!	4/137
Analóg kéziműszerek amatőr használatban	5/148
Kilowattos végfok GK-71-ekkel	5/173
RH-URH diplexer	5/176
Pekingi posta 4.	6/206
SCC-50 gépjármű antenna a VHF/UHF sávra	7-8/258
Félhullámú RH-antenna, kitelepüléshez	9/304
Rádióamatőr berendezések – kezdőknek, haladóknak	10/338, 11/373, 12/407
Újabb MRC támogatás Erdélyben	12/405

RÁDIÓAMATŐR (mozgalmi)

A Rádiótechnika 2018. évi versenynaptára	1/18
Élménybeszámoló a 2017-es YOTA táborról	1/31
DX-hírek	1/33, 2/69, 3/105, 4/141, 5/177, 6/213, 7-8/265, 9/305, 10/341, 11/377, 12/411
Zentai találkozás lelkes, elkötelezett emberekkel	2/65

HA-QRP Aktivitás 2017	3/76
90 éves a magyar rövidhullámú amatőrmozgalom	7-8/259
Ham Radio (Friedrichshafen, 2018)	9/276

SOK KIS KAPCSOLÁS

Kulcslyukvilágítás	1/21
Féklámpa villogtató	1/21
Egyszerű hálózati villogó	1/21
Optocsatolós áramkorlátozású stabil táp	2/57
„Egycellás”millivoltmérő	2/57
Precíziós áramgenerátor	2/57
Térerő-indikátor	3/91
Precíz csúcserőteljesítmény- és tartó áramkör	3/91
-2,5 V-os referenciafeszültség-forrás	3/91
Kétgombos be-/kikapcsoló	4/127
Egy különleges híderősítő	4/127
Ellenálláshelyettesítő műkapcsolás	4/127
Hangfrekvenciás fűrészgenerátor	5/163
Infravörös optokapu	5/163
Nagy hiszterézisű Schmitt-trigger	5/163
Infra távvezérlő tesztter	6/199
Precíziós abszolútérték-képző	6/199
Kombinációs zár	6/199
Infravörös hangátvitel (vevő)	7-8/257
Fagyvesztély-riasztó	7-8/257
Infravörös hangátvitel (adó)	7-8/257
Egyutas optoszenzor	9/293
Hálózatkimaradás-jező	9/293
Vészvilágítás (irányfény)	9/293
Alacsony teljesítményszintű komparátor	10/329
Abszolútérték-képző	10/329

Meglepetés fényforrás	10/329
Nagy közösmódusú feszültséget tűrő differenciaerősítő	11/363
Csengő helyett lámpa	11/363
A kombinációs zár módosított meghajtó fokozata	11/363
Aktív hangszínszabályozó	12/404
Még egy hangszínszabályozó	12/404
Teljesítményszabályozó	12/404

SZERVIZ, GYÁRI KAPCSOLÁS

A NetHaus Model NH-6550 kenyérpírtó kapcsolási rajza	3/90
A KT800 kenyérpírtó-vezérlő kapcsolási rajza	3/90
A PULNIX PR-5B reflexiós fénysorompó kapcsolási rajza	4/126
A UNIVO-3 (Ganz) kapcsolási rajza	5/162
A BRG MAROS-D akkutöltő, MC-503 v. CA-503 kapcsolási rajza	10/327

EGYÉB CIKKEK

Előfizetői sorsolás	1/3, 2/56, 3/75, 4/111, 5/147, 6/183, 7-8/219, 9/275, 10/311, 11/347, 12/383
Új évi előfizető-toborzó	1/4
XXI. Országos Elektronikai Konstruktív Verseny felhívás	1/22
Reményi Alapítvány közleménye	1/24
Tapasztalatok LED-es világítótestekkel	1/22
CCIR/OIRT konverter helyett	5/164
Gondolatok a XXI. Országos Elektronikai Konstruktív Verseny kapcsán	7-8/220
Reményi Alapítvány pályázati kiírás	7-8/264
A HAM-bazár kínálata	7-8/266
RIRA pályázati eredmények (2018)	11/368
T82 Extreme, az új Motorola PMR	11/369

A Rádiótechnika HAM-bazár egységcsomag-kínálata

LIC lineár IC-pakk (30 db különféle lineár IC)	1000 Ft
SCRIP tirisztor-pakk (4 db BT152-800, 5 db KT206/200, 6 db KT505, 5 db MCR100-8)	1500 Ft
SP1 SSR-pakk (3 db 240 V/25 A AC, bontott szilárdtest relé)	5000 Ft
SP3 SSR-pakk (3 db 240 V/25 A AC, új szilárdtest relé)	6500 Ft
XP1 xtal-pakk (1-1 db 7020, 7040, 7060, 7080 kHz-es HC49/S kvarc)	800 Ft
(A kvarcok egyenként is rendelhetők 300 Ft/db áron!)	
XP2 xtal-pakk (1-1 db 3, 4, 5, 6, 8 MHz-es és 20 db 1,8432 ... 18,4320 MHz közötti HC49/U kvarc)	1000 Ft
XP3 xtal-pakk (1-1 db 8, 12, 14, 15, 25 MHz-es és 20 db 1,8432 ... 18,4320 MHz közötti HC49/U kvarc)	1000 Ft
Zsákbamaczka (príma mix aktív és passzív alkatrészekből)	690 Ft
Kondenzátor-, ellenállás- és trimmerpoti-pakkok! (Ld. a honlapon!)	

Bpest. XIII., Dagály u. 11. I. em. H-P. 09-14 ó, Cs. 09-17 ó vagy postai utánvétellel.

Tel.: 239-4932/36, 239-4933/36 1374 Bp., Pf. 603 hambazar@radiovilag.hu

kn1