

SADRZAJ

A

DIODE 16

Germanijumske diode	16
Silicijumske diode	16
Prekidačke diode	16
Brze prekidačke diode	16
Ispravljačke diode	17
Diodni moduli	21
Brze ispravljačke diode	22
Ultra brze ispravljačke diode	23
Schottky barrier diode	24
Fast recovery epitaxial diode	25
Prenaponske zaštitne diode	26
Serija BZW06	26
Serija P6KE	26
Serija 1,5KE	27
Dual diode	27
Visokonaponske diode	27
Varikap diode	28
Diode sa temp.kompenzacijom	28
Triger dioda-diak	28
Zener diode	29
0,5 W	29
1,3 W	30
2 W	31
5 W	32
10 W	33
SMD diode	34
Prekidačke diode	34
Ispravljačke diode	34
Schottky barrier diode	35
Varikap diode	35
Zener diode	36
0,3 W	36
0,5 W	36
1 W	37
Grec ispravljači	38
SMD	38
DIP	38
Okrugli	38
1 A	38
1,5 A	38
Minijaturni	39
1,5	39
2,3 A	39
Kvadratni	40
IN-LINE	40
3,7 A	40
4 A	41
5 A	41
7 A	42
8 A	42

Sa hladnjakom	43
Pregled zamena dioda	44

OPTOELEMENTI 75

Led diode	76
Okrugle led diode	76
Ø 3 mm	76
Ø 5 mm	77
Ø 8 mm	78
Ø 10 mm	78
Sjajno providne led diode	79
Ø 3 mm	79
Ø 5 mm	79
Mikro led diode	79
Aksijalne mikro led diode	79
Kockaste led diode	80
Ø 3 mm	80
Ø 5 mm	80
Pravougaone led diode	80
Poluokrugle led diode	80
Trougla led diode	81
Ø 3 mm	81
Ø 5 mm	81
Cilindrične led diode	81
Ø 3 mm	81
Ø 5 mm	81
Ultrasvetle led diode	82
Ø 5 mm	82
Ø 8 mm	82
Ø 10 mm	82
Blink led diode	83
Ø 3 mm	83
Ø 5 mm	83
Ø 8 mm	83
Ø 10 mm	83
Dvobojne led diode	84
Ø 3 mm	84
Ø 5 mm	84
Ø 10 mm	85
Odstojnici za led diode	85
SMD led diode	86
Serija 0603	86
Serija 0805	86
Serija 1206	86
Serija 1209	87
Serija PLCC	87
Serija SOT 23	87
Serija 1210 dvobojne	87
Kucišta za led diode	88
Metalna	88
Plastična	89
Infracrvne led diode	90
Foto diode	91
Fototranzistori	92

SADRZAJ

Fotooptornici	93	SMD Quarze kristali	145
Displeji	94	Quarze oscilatori	145
LED displeji	94	Serija DIL-8	145
MATRIX displeji	95	Serija DIL-14 plasticni	146
LED BARGRAPH displeji	96	Serija DIL-14 metalni	146
LCD displeji	97	Quarze rezonatori	147
Optički senzori	99	Keramički filteri	148
Optokapleri	100	Keramički diskriminatori	148
Serija 4N	100	KONDEZATORI	149
Serija 6N	100	Keramički kondenzatori	150
Serija CNX	100	Serija 63 V	150
Serija CNY	101	Serija 500 V	151
Serija HCPL	101	Serija 2 KV	152
Serija IL	102	Serija 4 KV	152
Serija MOC	102	Serija 6 KV	152
Serija PC	103	Serija 8 KV	152
Serija TCDT	104	Serija 400 V AC	152
Serija TIL	104	Višeslojni keramički kondenzatori	153
Serija TLP	104	Poliester-blok kondenzatori	154
SMD optokapleri	105	Serija 63V DC / 40V AC	154
Serija PC	105	Serija 100V DC / 63V AC	154
Serija TLP	105	Serija 250V DC / 160V AC	155
Serija HCPL	105	Serija 400V DC / 200V AC	155
Pregled zamena	109	Serija 630V DC / 220V AC	156
TIRISTORI I TRIJACI	113	Serija 1000V DC / 275V AC	156
Tiristori 0,6-50 A	114	Serija 1600V DC / 500V AC	157
Sna ni tiristori	116	Serija 2000V DC / 600V AC	157
Tiristorski moduli	118	Elektrolitski kondenzatori	158
Tiristorsko-diodni moduli	118	Vertikalni	158
Trijaci	119	Horizontalni	160
Pregled zamena	120	Stojeci	162
STABILIZATORI NAPONA	129	Stojeci sa navojem	163
Pozitivni	130	LOW ESR High frequency	164
Negativni	131	Bipolarni kondenzatori	165
SMD stabilizatori napona	132	Tantal kondenzatori	166
SENZORI	133	Filterski kondenzatori	168
Temperaturni senzori	134	Za rad motora	168
Digitalni termometri	135	Za start motora	168
Senzori pritiska	136	Sa kablom	169
Hall senzori	138	Kondenzatori za radio smetnje	170
ELEKTRONSKE CEVI	139	Klasa X1	170
B		Klasa X2	170
QUARZE	141	Klasa Y2	171
Quarze kristali	142	Serija KP-1A	171
Serija HC-49/U	142	Serija KP-2A	172
Serija HC-49/U-S	143	Serija KP-1B	172
Za satove	144	Serija RLC	173
		Serija AG / KIA	173
		Trimer kondenzatori	174
		Kondenzatori back-up	174
		SMD kondenzatori	175
		Keramički kondenzatori	175
		Višeslojni keramički	176

SADRZAJ

Blok kondenzatori	176	1/2 W	206
Elektrolitski kondenzatori	177	1 W	207
Tantal kondenzatori	178	2 W	207
Obele avanje kondenzatora	157,167	Keramički otpornici	208
INDUKTIVNOSTI	179	5 W	208
Serija MCC	180	7 W	208
Serija SW 45	181	9 W	209
Serija SW 68	181	11 W	210
Serija CW8A	181	17 W	211
Promenljive induktivnosti	182	Otpornici sa hladnjakom	212
Serija BFCS	182	25 W	212
Serija KHS	182	50 W	212
Serija OS45	182	SMD otpornici	213
Serija FT39	182	0,1 W	213
Prigušnice za radio smetnje	183	1/8 W	213
Serija EF-16	183	1/4 W	213
Serija SFT	184	Otporni nizovi	214
Serija HD	185	Serija 5/6	214
Serija DPVG	190	Serija 7/8	214
Prigušnice za strujnu kompenzaciju	183	Serija 8/9	214
Serija EF-21	183	Serija 9/10	214
Serija RSD	186	Serija 3/6	215
Memorijske prigušnice	185	Serija 4/8	215
Serija HSD	185	Serija 5/10	215
Univerzalne prigušnice	188	NTC otpornici	216
Strujni pretvarači	191	Serija K 164	216
Serija ASM	191	Serija K 45	216
Serija AC	191	PTC otpornici	217
SMD induktivnosti	192	Serija 30 V	217
Serija 1210	192	Serija 265 V	217
Serija 1812	192	VDR otpornici-Varistori	218
Serija LP	193	Primena varistora	219
Serija TSL	194	Obele avanje otpornika	220
Serija CMM	194	POTENCIOMETRI	221
FILTRI ZA RADIO SMETNJE	195	Trimer potenciometri	222
Sa mre nom utičnicom	196	Serija PT10LV	222
Za ugradnju	198	Serija PT10LH	222
Za print monta u	200	Serija PT15LV	223
FERITI	201	Serija PT15LH	223
Feritna jezgra E	202	Serija 75P	224
Feritna jezgra okrugla	202	Serija 75T	224
Kalemovi	202	Serija 64W	225
OTPORNICI	203	Serija 64X	225
Ugljenoslojni otpornici	204	Trimer potenciometri Višeobrtni	226
1/4 W	204	Trimer potenciometri SMD	227
1/2 W	204	Serija TS53YL	227
1 W	204	Serija TS63Y	227
2 W	204	Dugmad za trimer potenciometre	228
Metaloslojni otpornici	205	Osovine za trimer potenciometre	228
1/4 W	205	Japanski potenciometri	228
		Obrtni	228
		Dugmetasti	228
		Obrtni potenciometri	229

SADRZAJ

Ø 4 mono linearni	229	Serija DIP 1XA	262
Ø 6 mono linearni	229	Serija DIP 1XU	263
Ø 6 mono logaritamski	229	Serija DIP 2XA	264
Ø 6 stereo linearni	230	Reed kontakti	265
Ø 6 stereo logaritamski	230	Reed senzori	266
Ø 6 sa prekidačem	230	PREKIDAČI	267
icani potenciometri	231	Univerzalni prekidači	268
4 W	231	Jednopolni	268
20 W	231	Dvopolni	269
30 W	231	Univerzalni minijaturni prekidači	270
Višeobrtni potenciometri	232	Jednopolni	270
Šiber potenciometri	232	Dvopolni	271
Metalni	232	Potisni prekidači	272
Plasticni	233	Pravougaoni	272
Dugmad za potenciometre	234	Okrugli	272
		Univerzalni	273
		Sa led diodom	273
		Klik-klak prekidači	274
		Univerzalni	274
		Minijaturni	275
		Subminijaturni	275
		Okrugli prekidači	276
		Kru ni obrtni prekidači	277
		Dip prekidači	278
		Kodni prekidači	279
		Metalni prekidači	279
		Klizeci prekidači	280
		Mikro prekidači	281
		Prekidači za automobile	282
		Kontakt brave	283
		Mre ni prekidači	284
		TASTERI	289
		Pravougaoni tasteri	290
		Okrugli tasteri	290
		Mini okrugli tasteri	291
		Minijaturni tasteri	291
		Normalno otvoreni	291
		Normalno zatvoreni	291
		Pravougaoni	292
		Okrugli	292
		Subminijaturni tasteri	293
		Print tasteri	294
		Tip 1	294
		Tip 2	294
		Tip D6Q	295
		Tip D6R	295
		Impuls tasteri	296
		Horizontalni	296
		Vertikalni	296
		Omron	297
		Dataswitch tasteri	298
		SMD Tasteri	299

SADRZAJ

Tip 1	299	Postolja osigurača za mehaničku monta u	316
Tip 2	299	Kucišta za osigurače	317
Tip 3	300	Za osigurače Ø 5X20 mm.	317
Tip 4	300	Za osigurače Ø 6X30 mm.	317
		Za osigurače za auto radio	317
MRE NI TRANSFORMATORI	301	Poklopac za postolja osigurača	317
Za ugradnju	302	Podno je za mikro osigurače	317
0,3 A	302	Pvc kape za kucišta za osigurače.	317
0,5 A	302	Polyswitch osigurači	318
0,8 A	302	Serija RXE	318
1,0 A	302	Serija RUE	318
2,0 A	302		
3,0 A	302		
4,0 A	302		
5,0 A	302		
Za štampane ploče.	303		
0,3 VA	303		
0,5 VA	303		
1,5 VA	304		
1,9 VA	304		
2,6 VA	305		
3,0 VA	305		
4,5 VA	306		
6,0 VA	306		
10 VA	307		
16 VA	307		
20 VA	308		
24 VA	308		
30 VA	308		
OSIGURAČI	309		
Ø 5 X 20 mm.	310		
Brzi.	310		
Srednji	310		
Tromi.	311		
Keramicki	311		
Ø 6 X 30 mm.	312		
Ø 10 X 38 mm	312		
SMD osigurači	313		
Tromi.	313		
Brzi.	313		
Super brzi	313		
Mikro osigurači.	314		
Ic osigurači.	314		
Osigurači za automobile	314		
Tip A	314		
Tip B	314		
Temperaturni osigurači.	315		
1 A	315		
2 A	315		
10 A	315		
Nosaci osigurača.	316		
No ica osigurača za PC monta u	316		
Postolja osigurača za PC monta u	316		
		D	
		UTIKAČI I UTIČNICE	319
		Banana utikaci Ø 4	320
		Banana utičnice-buksne Ø 4	321
		Banana-klink utikaci	322
		Banana-klink utičnice	323
		Banana-klink nastavci	323
		RCA-cinc utikaci i utičnice	324
		RCA-cinc adapteri	325
		Utikaci i utičnice za auto radio	325
		Audio-video adapteri	326
		DIN utikaci i utičnice	328
		Mini DIN utikaci liutičnice.	328
		Mini DIN adapteri	329
		SVHS konektori	329
		Atari utikaci	329
		Mikrofonski utikaci i utičnice	329
		SCART konektori	330
		Utikaci i utičnice za zvučnike	330
		Antenski utikaci	331
		XLR konektori	332
		XLR adapteri.	333
		POWERCON konektori	333
		Koaksijalni-DC utikaci i utičnice	334
		SPEAKON konektori	334
		Telefonski utikaci i utičnice.	335
		BNC konektori	336
		F konektori	338
		UHF-PL konektori	339
		Mini UHF-PL konektori.	339
		N konektori.	340
		TNC konektori	341
		TWINAX konektori	341
		FME konektori	342
		SMA konektori	343
		USB konektori	343
		Mre ni utikaci i utičnice	344
		Šasijske utičnice-muške	344
		Šasijske utičnice- enske	348
		Kablovski utikaci	349

SADRZAJ

CENTRINICS konektori	350	Troredne	375
Utikači-kablovski muški	350	enske	376
Utikači-kablovski enski	350	Jednoredne	376
Utičnice-šasijske	350	Jednoredne 5,5 mm 90°	376
Utičnice-print	351	Jednoredne 8,5 mm	376
Utičnice i utikači za flet kabl	351	Dvoredne	376
SUB-D konektori	352	Profesionalne	377
Standardni	352	Jednoredne	377
Za štampanu ploču	353	Dvoredne	377
Za štampanu ploču 90°	354	Kratkospojnici	377
Sa nosačem	355	KABLOVI	379
Za flet kabl	356	Provodnici	380
High density	357	Licnasti	380
Kombinovani	358	Silikonski	380
Kućišta	359	Trakasti	381
Adapteri	360	Flet	381
Dr ači	362	Mikrofonski kablovi	382
Kontakti	362	Okrugli	382
AMP mikro konektori	363	Trakasti	383
Konektori DIN 41612 - B (a+b)	364	Color	383
Konektori DIN 41612 - C (a+b+c)	365	Antenski kablovi	383
Konektori DIN 41612 - D (d+b+z)	366	Audio-video kablovi	384
Konektori DIN 41617 DL	367	Din kablovi	386
Konektori DIN 41651	368	RCA-činč kablovi	384
Kablovski	368	SCART kablovi	387
enski bez dr ača	368	Banana-klink kablovi	388
enski sa dr ačem	368	BNC kablovi	390
Dr ači	368	SVHS kablovi	391
Muški sa bravicama	369	Antenski kablovi	401
Za print monta u	370	Optički kablovi	402
Sa pravim izvodima	370	Univerzalni kablovi	402
Sa pravim izvodima i bravicama	371	Kablovi za camcorder	402
Sa izvodima 90°	370	Digitalni kablovi	403
Sa izvodima 90° i bravicama	371	FIREWIRE kablovi	403
Bravice	371	Kablovi za Sony playstation	404
NYLON konektori	372	DC kabl za Sony discman	405
Raster 2,54 mm	372	Kablovi za instrumente	405
Kablovski enski	372	Kablovi za automobile	406
Print muški	372	Kablovi za zvučnike	407
Print muški 90°	372	Crveno crni	407
Kontaktni pinovi	372	Transparent	407
Raster 3,96 mm	373	Mre ni kablovi	408
Kablovski enski	373	Trakasti	408
Print muški	373	Okrugli	408
Print muški 90°	373	Komplet	409
Kontaktni pinovi	373	Kablovi za kompjutere	410
PCB konektori	374	Kablovi za štampače	411
DIP konektori	374	Centronics kablovi	411
Kontaktne letvice	375	Data kablovi	412
Muške	375	Kablovi za tastature	416
Jednoredne	375	Kablovi za monitore	417
Jednoredne 90°	375	SCSI - I kablovi	420
Dvoredne	375	SCSI - II kablovi	421
Dvoredne 90°	375		

SADRZAJ

Kablovi za modeme	422	Silikonski	448
Kablovi Apple Macintosh	422	Komplet	449
Kablovi za joystick	423	Zaštitne kape.	449
Unutrašnji kablovi	424	Dr ači za tranzistore	449
USB kablovi	428	Vijci,navrtke I podmetaci	450
Telefonski kablovi	429	Odstojnici	451
Okrugli	429	Za štampane ploče.	451
Trakasti	429	UNC odstojnici	451
Komplet	430	PVC odstojnici	451
Uvodnici za kablove	432	Kontaktne stopice	452
PG uvodnici	432	2,8 mm	452
Gumeni uvodnici	433	4,8 mm	452
Gumeni prstenovi	433	6,3 mm.	452
PVC uvodnici	433	Ušice.	453
Obujmice za kablove.	433	Trnovi	453
Sa okserom	433	Maske za displeje	453
Plastične	433	Redne kleme.	454
Dr ači za kablove	434	Vertikalne	454
Ravni.	434	Horizontalne	454
Okrugli	434	Ugaone 45°	454
Za flet i trakaste provodnike	434	Sistem kleme	455
Vezice za stezanje kablova	434	Vertikalne	455
Ušice za provodnike	435	Horizontalne	455
Kablovske stopice	435	Ugaone	455
Bez izolacije	435	Hladnjaci	456
Sa izolacijom.	436	TO126	456
Kućišta	437	TO220	456
Čaure za kraj kabla	438	TOP3	457
Sabirni konektori	438	TO3	457
Oznake za obele avanje kablova	438	RHT	457
Termo bu iri za kablove	439	IC	457
PVC bu iri za kablove	440	Pertinaks ploče	458
		Jednostrane	458
		Dvostrane	458
		Foto	458
E			
ELEMENTI ZA MONTA U	441	KUTIJE	459
Podno ja za integrisana kola.	442	Metalne kutije	460
Standardna podno ja	442	Plastične kutije	460
Profesionalna podno ja	442	Kutije za delove	462
Podno ja raster 1,78 mm	444	Kutije za alat I pribor	462
Test podno ja	444		
PLCC CHIP podno ja	445	VENTILATORI	463
PLCC SMD podno ja	445	DC	464
Podno ja za TO	446	5 V	464
SIL podno ja.	446	12 V	464
Podno ja za tranzistore	446	24 V	464
Podmetači	447	AC 220 V	467
Za diode	447	Zaštitne mre ice	468
Za integrisana kola.	447		
Za tranzistore	447	DELOVI ZA TV UREĐAJE	469
Izolatori za tranzistore	447	Daljinski upravljači	470
Plastični	448	Kaskade	472
Liskunski	448	Delovi za TV uređaje Ei Niš	473

SADRZAJ

Diodni tjuneri	473	Extra heavy duty baterije	532
Mre ni transformatori	473	Alkalne baterije	532
Mre ni impulsni transformatori	473	Baterije XL	533
Linijski VN transformatori	473	Baterije TOSHIBA	533
Split transformatori	474	Baterije ATC	534
Pobudni transformatori	474	Extra heavy duty baterije	534
Otklonske jedinice	474	Alkalne baterije	534
Podno ja za katodne cevi	474	Standardne veličine baterija	535
Preomat tastature	475	Litijumske baterije	537
Linije za kašnjenje	475	Za vertikalnu PC monta u	537
Moduli	475	Za horizontalnu PC monta u	537
Varničari	475	Dugmetaste baterije	538
Antenski spliteri	476	Alkal mangan baterije	538
Antenske skretnice	476	Alkal mangan baterije VARTA	538
Antenski atenuatori	476	Silver oxid baterije	538
Atenski pojačavači	477	Dugmetaste baterije VARTA	539
DELOVI ZA AUDIO UREĐAJE	479	Nikl cadmium baterije	540
CD laserske jedinice	480	Pregled NiCd baterija za telefone	548
Roleri za kasetofone	498	Nikl metal hidrid baterije	551
Audio glave za kasetofone	499	Baterije za kamere i kamkordere	552
Motori za kasetofone	500	Pregled baterija za kamere i kamkordere	557
Audio igle za gramofone	501	Akumulatorske baterije	585
Teleskop antene	517	Uputstvo za upotrebu baterija	586
FM-UKT antene	519	Kućišta za baterije	587
Mikrofoni	520	Baterijske lampe	590
Slušalice	520	SIJALICE	591
F		Minijaturne \varnothing 3,2X8 mm	592
BATERIJE	521	Minijaturne \varnothing 3,2X8 mm sa kablom	592
Baterije PANASONIC	522	Minijaturne \varnothing 4,0X10 mm	592
Cink-karbon specijal baterije	522	Minijaturne \varnothing 4,0X10 mm sa kablom	592
Alkalne baterije	522	Minijaturne \varnothing 4,7X10 mm	593
Nikl cadmium baterije	522	Minijaturne \varnothing 5,7X13 mm	593
Foto alkalne baterije	523	Horizontalne \varnothing 4,7X19 mm	593
Foto litijumske baterije	523	Balon E10 \varnothing 11X24 mm	593
Baterije za slušne aparate	523	Sa sočivom E10 \varnothing 9,5X23 mm	593
Baterije GP	524	Sa sočivom E10 \varnothing 11X24 mm brilijant	593
Extra heavy duty baterije	524	Cevaste E5,5 \varnothing 4,7X15 mm	594
Alkalne baterije	524	Cevaste E5,5 \varnothing 6,0X18 mm	594
High voltage alkalne baterije	525	Cevaste E10 \varnothing 9,0X23 mm	594
High voltage litijumske baterije	525	Cevaste E10 \varnothing 10X28 mm	594
Nikl cadmium baterije	526	Bajonet BA 7S \varnothing 6,6X20 mm	595
Nikl metal hidrid baterije	526	Bajonet BA 7S \varnothing 10X30 mm	595
Baterije DURACELL	527	Bajonet BA 9S \varnothing 10 X28 mm	595
Baterije WONDER	528	Bajonet BA 9S \varnothing 11X24 mm balon	595
Baterije ENERGIZER	529	Focus P13,5 S \varnothing 11X30 mm	595
Baterije VARTA	530	Sa udubljenom osnovom \varnothing 6X18 mm	595
Standardne baterije	530	Sa proširenom osnovom \varnothing 6X18 mm	596
Alkalne baterije	530	Cilindrične \varnothing 6,0X36 mm	596
Foto baterije	531	Cilindrične \varnothing 7,7X30 mm	596
Baterije SUNLIGHT	532	Cilindrične \varnothing 8,5X37 mm	596
		Cilindrične \varnothing 10,5X37 mm	596
		Pilot \varnothing 6,3X31 mm	596
		Telefonske T 5,5 \varnothing 4,8X30 mm	597

18000 Niš, Jovana Ristića 7, P.O.Box 135, Tel: 018 / 520-455, 522-814, 522-965, fax: 522-660
<http://www.MGelectronic.co.yu> e-mail: office@MGelectronic.co.yu

SADRZAJ

Telefonske T6,8 F Ø 5,9X44 mm	597	Imbus odvijači	630
Ubodne Ø 5X20 mm	597	Ispitivači napona	631
Ubodne Ø 6X26,8 mm	597	Kompleti odvijača	632
Bi-pin sa nosačem Ø 6X15 mm	597	Klešta	638
Neon Ø 6X18 mm	597	Serija PK	638
Displej sijalice u boji	598	Serija 6000	639
Navlake u boji za sijalice	598	Standardna klešta	640
Fasung za sijalice	598	Klešta sa izolacijom	641
Signalne sijalice	598	Klešta za secenje	642
Blic-stroboskop sijalice	599	Klešta za blankiranje	643
Transformatori za blic sijalice	601	Klešta za krimpovanje	644
Halogene sijalice 8,5 X 31 mm G 4	602	Klešta za telefone	646
Halogene sijalice 10 X 38 mm GY 6,35	602	Kompleti klešta	647
Halogene štap sijalice	602	Pincete	648
Dr ači za halogene sijalice	602	No evi za blankiranje	651
Sijalice za uredjaje bele tehnike	603	Lemilice	652
Temperaturno otporne sijalice	605	ERSA	652
Tinjalice	605	PENSOL	657
Dimenzije grla sijalica	606	WELLER	658
OPREMA ZA MOBILNE TELEFONE	607	SMD lemilica	660
Baterije	613	Pištolj lemilica	661
Punjaci	614	NICD lemilica	661
Auto kablovi	615	Plinska lemilica	661
Data kablovi	616	Štap lemilice	662
Handsfree kablovi	616	Rezervni vrhovi za lemilice Ersa	656
Handsfree kompleti	617	Rezervni vrhovi za lemilice WELLER	660
Antene	618	Rezervni vrhovi za štap lemilice	662
G		Rezervni grejači za lemilice	662
POTROŠNI MATERIJAL	619	Vakum pumpe	663
Tinol ica za lemljenje	620	Rezervni vrhovi za vakum pumpe	663
Pletenice za razlemljivanje	620	Mini bušilice	664
Paste za hladjenje	621	Stalak za bušilicu	664
Paste za lemljenje	621	Burgije	664
Pasta za kontakte	621	Pištolji	665
Razvijač za fotopozitiv ploče	621	Za kablovske vezice	665
Rastvor za nagrizanje štampanih ploča	621	Za lepljenje	665
Sprejevi	622	Turpije	665
Sredstva za čišćenje	625	Stege	666
ALAT	627	Dr ači za štampane ploče	666
Odvijači	628	Lupe	667
Električarski sa izolacijom	628	Teleskop ogledala	668
PH Phillips sa izolacijom	628	Testerica	668
Mehaničarski odvijači	628	Štimeri	668
Elektronicarski odvijači	628	Pribor	668
PH Phillips odvijači	629	Skalpeli	669
PZ Pozdriv odvijači	629	Flomasteri	670
Kratki odvijači	629	INSTRUMENTI	671
TORX odvijači	630	Analogni instrumenti	672
Nasadni odvijači	630	Digitalni multimetri	673
		Digitalni kapacitet metar	677
		Digitalni LC metar	677
		Digitalna strujna klešta	678
		Osciloskop	679

SADRZAJ

Ugradni instrumenti	680	Elektronske	733
Tester za ispitivanje napona	681	Elektromehaničke	734
Pribor za instrumente	681	Sirene	735
Merne sonde za osciloskop	681	Piezo sirene	735
Pipalice	682	Horn sirene	736
Štipaljke	682	Horna zvučnik	737
ELEKTRONSKI UREĐAJI	683	Mikrofonske kapsule	737
Ispravljači	684	Kondenzatorske	738
Punjači za baterije	685	Električne	738
Konvertori	685	Ultrazvučne kapsule	738
Digitalni panel metri	686		
Vremenski prekidači	688		

H

ZVUČNICI.	690
Zvučnici za automobile	690
Niskotonski bas zvučnici	698
Serija SBV	698
Srednjotonski bas zvučnici	700
Serija SR	700
Serija SRP	702
Serija SBX	704
Serija SA	706
Zvučnici za muzičare	708
Serija SPA	708
Wooferi	709
Serija BC	709
Serija AHX	710
Subwooferi	711
Serija AHB	711
Serija SXA	712
Serija SXG	713
Zvučnici sa oklopljenim magnetom	714
Srednjotonski zvučnici	716
Visokotonski zvučnici	717
Piezo zvučnici	720
Zvučnici za radio kasetofone	722
Zvučnici za ozvučenje 110 V	723
Elementi za monta u zvučnih kutija	724
Skretnice	724
Ivice	726
Ručice	726
Bas refleks tuneli	726
Odstojnici	726
Vijci	726
Utikači	727
Kleme	727
Zaštitne mreže	728
Gumeno vešanje za zvučnike	728
Piezo elementi	730
Piezo zujalice	731