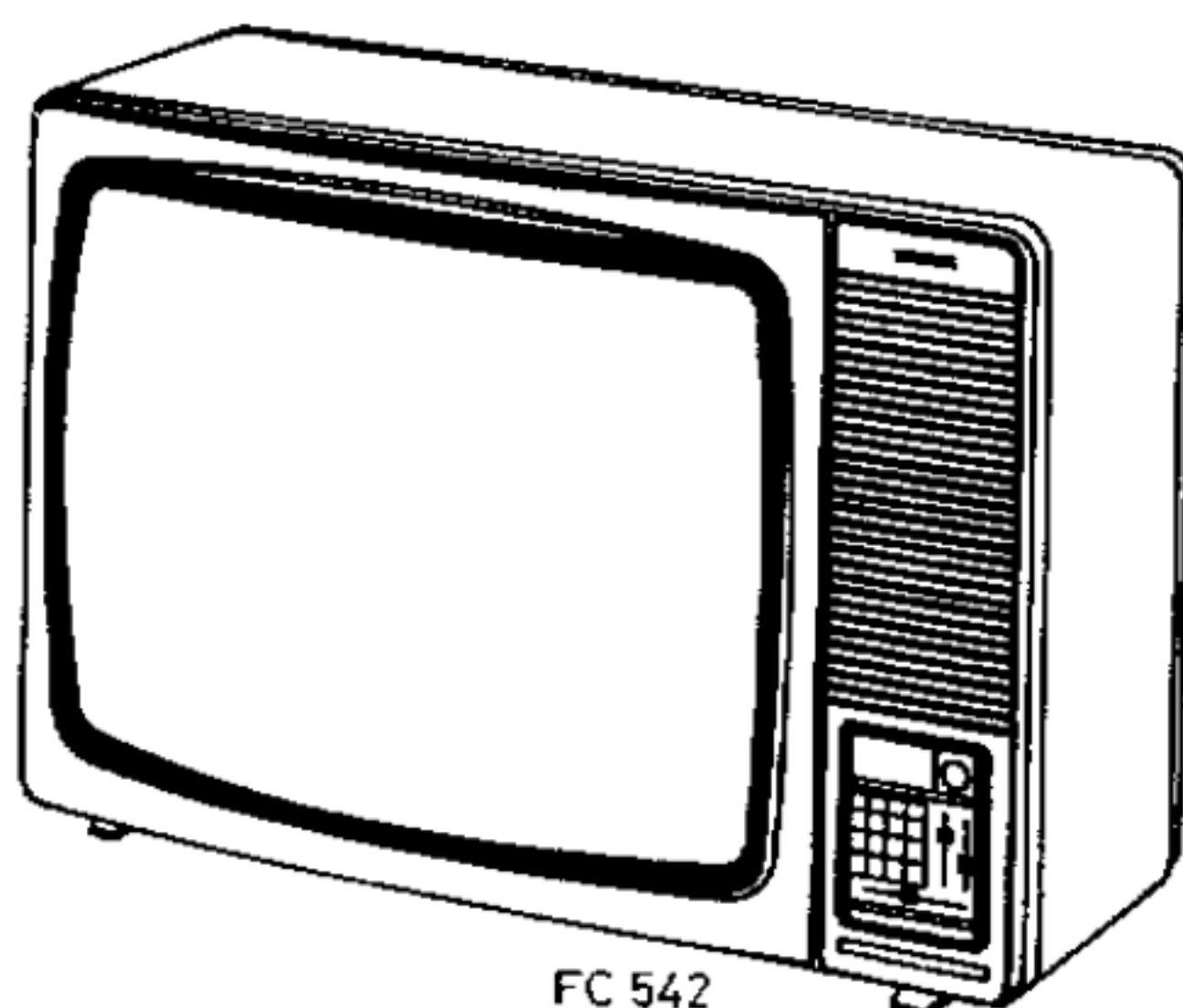


SIEMENS



**ERSATZTEILLISTE
SPARE PARTS LIST
LISTE DE PIÉCES DE RECHANGE**

FARBFERNSEHGERÄT
COLOR TV SET
TELEVISEUR EN COULEUR

BILDMEISTER FC 542 4
FC 542 2

* Wiederholteile
Spare parts on stock
Pièces de rechange
sur dépôt

Bildröhre A51-268X
picture tube
tube image

Ausgabe: Februar 1979
Issue: February 1979
Edition: Février 1979

Pos. Item	Best.-Nr. Code No.	Gegenstand Part	Pos. Item	Best.-Nr. Code No.	Gegenstand Part
Pos. cde	Ref. de cde	Objet	Pos. cde	Ref. de cde	Objet
BEDIENTEIL TV 16 OPERATING SECTION PARTIE DE COMMANDE			D1161	*71 3143	ZTK 6,8
ELEKTRISCHE TEILE ELECTRICAL PARTS COMPOSANTS ELECTRIQUES			D1105,	*71 2847	1 N 4148
74 3686		Bedienteil m. Schieberegler operating section pièce de commande	1112,1150, 1151,1170		
74 3724		Leiterplatte f. Bedienteil printed circuit board f. operating section plaquette à circuit imprimé p. pièce de commande	TRANSISTOREN TRANSISTORS		
74 3688		Modul f. Speicher receiver-modul modul récepteur	V1112,	*70 7233	BC 238 B
*71 1628		Netzschalter power supply switch interrupteur secteur	1140,1145		
Y1200	71 4471	Anzeigeelement (7-Segment) TIL702 indicating element élément indicateur	V1149,	*70 8967	BC 308 B
SPULEN/COILS/BOBINES			1150/51		
L1120	*71 2563		V1113	71 4435	BD 433
L1127	*71 2935		INTEGRIERTE SCHALTKEISE INTEGRATED CIRCUITS CIRCUITS INTEGRE		
EINSTELLREGLER ADJUSTING CONTROLS POTENTIOMETRES AJUSTABLE			V1152	*71 4141	AY 3-8203
R1165	*70 6343	20 kOhm	V1160	*71 4144	MC 14 493
R1151	*71 1987	50 kOhm	V1141	71 4468	MM 74C906
DIODEN/DIODES			V1130	71 4467	SAA 1006
D1128	*71 2555	BB 122	V1120	*71 3133	SN 76 670 NS 20
D1199	*71 3524	LD 30-1 1200	HYBRAMS		
D1114	*70 8890	ZPD 12	W1150	*71 4138	Speicher/memory/mémoire
D1109	*70 8844	ZPD 22	W1160	*71 4139	Analog
D1117	*71 3142	ZPD 30	W1151	71 4470	Dickschichtschaltung thick layer connection couche épais couplage
			ELKOS ELECTROLYTIC CAPACITORS CONDENSATEURS ELECTROLYTIQUE		
			C1140	*71 0451	1 uF 63 V
			C1135	*71 0050	10 uF 63 V
			C1108	*71 0042	47 uF 63 V
			C1162	*70 6965	100 uF 10 V

SIEMENS

Pos.	Best.-Nr.	Gegenstand	Pos.	Best.-Nr.	Gegenstand
Item	Code No.	Part	Item	Code No.	Part
Pos.	Ref. de cde	Objet	Pos.	Ref. de cde	Objet
MECHANISCHE TEILE MECHANICAL PARTS PIECES MECANIQUE					
75 0043		Gehäuse f. Bedienteil case f. operating section ébénisterie p. pièce de commande			
72 0089		Netztaste mains key touche de secteur			
*71 2529		Druckfeder f. Netztaste pressure spring f. mains key ressort de pression p. touche de secteur			
KNOBF/KNOB/BOUTON					
71 4449		f. Programm-Tasten (1-16) f. program key p. touche de programme			
71 4450		(C)			
71 4451		(Sp)			
71 4452		(U)			
71 4453		(▶◀)			
71 4454		(I)			
71 4455		(III)			
71 4551		f. Potis/potentiometers p. potentiomètres			
71 4461		Andruckfeder f. Schaltfolie pressure spring f. switch foil ressort de serrage p. feuille d'interrupteur Schaltfolie switch foil feuille d'interrupteur			
71 4462		groß/large/grande			
71 4463		klein/little/petit			
Folie/foil/feuille					
71 4464		groß/large/grande			
71 4465		klein/little/petit			
71 4549		Kappe f. LED-Anzeige cap f. LED indication capot p. LED indication			

Pos.	Best.-Nr.	Gegenstand	Pos.	Best.-Nr.	Gegenstand
Item	Code No.	Part	Item	Code No.	Part
Pos.	Ref. de	Objet	Pos.	Ref. de	Objet
	cde			cde	
GEHÄUSE UND EINBAU CABINET AND MOUNTING BOITIER ET MONTAGE			*77 2341 Abschirmung f. Bildröhre screening f. picture tube blindage p. tube image		
GEHÄUSETEILE CABINET PARTS PIECES DE BOITIER			*71 2814 Zugfeder f. Abschirmung tension spring f. screening ressort a traction p. blindage		
Gehäuse cabinet ébénisterie			*71 4120 Bügel f. Abschirmung bracket f. screening etrier p. blindage		
77 2593		anthrazit (Front silber) anthracite (front cabinet silver) anthracite(face avant argent)	75 0071 Abdeckung f. Programmtasten		
*77 2525		nußbaumfarbig nut wood/noyer			
Gehäusefront front cabinet face avant d'ébénisterie					
*77 2530		silber/silver/argent			
*77 2531		nußbaumfarbig nutwood/noyer			
*74 3236		Griff/handle/poignee			
*70 9524		Fußgleiter foot runner pied a glissiere			
71 4448		Schriftzug typed strip inscription			
*71 1030		Firmenzeichen trade monogram marque			
*77 2342		Rückwand rear panel/dos			
*71 1476		Halter f. Rückwand support f. rear panel support p. dos			
*71 1479		Knebel f. Rückwand knob f. rear panel bouton champignon p. dos			
*70 5316		Gummiring f. Knebel rubber ring f. knob rondelle caoutchouc p. bouton champignon			
EINBAUTEILE MOUNTING PARTS PIECES DE MONTAGE					
*77 1957		Lautsprecher			
77 2644		loudspeaker (verbesserte Ton- haut-parleur stufe)			
*71 0873		Klammer f. Lautsprecher bracket f. loudspeaker clips p. haut-parleur			
*77 2157		Gummidichtung f. Bildröhre rubber packing f. picture tube joint en caoutchouc p. tube image			

SUPERMODULCHASSIS 100-10

* Wiederholteile
 Spare parts on stock
 Pièces de rechange
 sur dépôt

Bildröhre A51-268X
 Picture tube
 Tube image

Ausgabe: Juli 1978
 Issue: July 1978
 Edition: Juillet 1978

Pos. Item	Best.-Nr. Code No.	Gegenstand Part	Pos. Item	Best.-Nr. Code No.	Gegenstand Part
Pos. cde	Ref. de cde	Objet	Pos. cde	Ref. de cde	Objet
		ELEKTRISCHE TEILE ELECTRICAL PARTS COMPOSANTS ELECTRIQUES			
		AUSTAUSCH-MODULN EXCHANGE MODULS MODULS ECHANGE			
	74 3527	VHF-UHF-Tuner		*74 3456	f. Steuerung f. control/p. controle
	74 3603	Bild-ZF-Verstärker picture-IF-amplifier amplificateur FI-image		*74 3234	f. Luminanz
	*74 3294	f. NF/LF/BF			LEITERPLATTEN PRINTED CIRCUIT BOARDS PLAQUETTES A CIRCUIT IMPRIME
	*74 3233	f. Chroma		77 2524	f. Chassis m. DST-Trafo
	*74 3224	f. R-G-B		77 2643	f. Chassis f. Bild-ZF-Verst. 74 3603
	*74 3454	f. Vertikal (SSVD) f. vertical		74 3604	f. Bildrohranschluß f. picture tube-connecting plate p. tube image-plaque de jonction
	*74 3455	f. Horiz. Endstufe f. horizontal-output stage p. etage final - horizontal		*77 2462	Bildröhre A51-268X picture tube tube image
	*74 3704	f. Horiz.-Oszillator f. horizontal-oscillator p. oscilateur-horizontal		*70 9327	Serviceschalter service switch interrupteur de service
	*74 3457	f. Spannung f. voltage /p. tension		*71 1557	Schalter f. Farbservice switch f. color service interrupteur p. service de couleur
					Quarz crystal/quartz
			Q380	*71 3148	4,433 MHz

SIEMENS

Pos.	Best.-Nr.	Gegenstand	Pos.	Best.-Nr.	Gegenstand
Item	Code No.	Part	Item	Code No.	Part
Pos.	Ref. de cde	Objet	Pos.	Ref. de cde	Objet
SPULEN UND FILTER COILS AND FILTERS BOBINES ET FILTRES			Ferritperle ferrite bead perle ferrite		
Filter/filtres			L554/5	*71 2849	
F135	*71 1598		L505/7, 508,560	*71 0546	
F201	*71 2859		L677/8	*71 2093	
F301	*71 2860		TRANSFORMATOREN TRANSFORMATORS TRANSFORMATEURS		
Z311	*74 2847	Y-Verzögerungsleitung Y-delay line ligne à retard luminance	T520	*74 3458	Netztrafo
Z396	74 3642	PAL-Verzögerungsleitung PAL-delay line ligne à retard PAL	T520	74 3661	mains transformator (verb. Ton- transfo d'alimentation de sortie stufe)
SPULEN/COILS/BOBINES				74 3605	DST-Zeilentrafo line transformer transfo ligne
L131	*71 1904		T675	*71 3492	Treibertrafo drive transformer transformateur driver
L160	*71 0566		L494/5	*74 3248	Netzdrossel mains choke self d'alimentation
L261	*71 1381			71 4133	Heizdrossel heater choke self de chauffage
L302	*70 9555			*71 2934	Relais/relay/relais
L306, 309	*71 0904		EINSTELLREGLER ADJUSTING CONTROLS AJUSTABLE POTENTIOMETRES		
L314	*71 1599		R394	*71 1616	100 Ohm
L280, 346	*71 1597		R624	*71 2499	150 Ohm
L358	71 4289		R324, .635	*71 1939	500 Ohm
L386	*71 1380		R405, 421,437	*71 1620	750 Ohm
L390	*71 2858		R392	*71 1621	1 KOhm
L396	*71 0031		R550	*71 2875	1 KOhm
L397	*71 0030		R550	71 4429	1,5 KOhm (verb. Tonstufe)
L416, 433,448	*71 1933		R330	*71 2876	1,5 KOhm
L471	71 4302		R408	*71 2877	2 KOhm
L476	*70 7281		424,440	72 3140	2,2 kOhm
L478	71 4290		R120,607	*71 1372	5 KOhm
L480/1	*71 1379		R370	71 4297	5 KOhm
L517	*71 3493	N/S-Phase	R390	*70 6342	2,5 KOhm
L529	*71 3494	Linearität	R137	*71 1623	5 KOhm
L531	*71 3491	O/W-Phase	R370	*70 5541	5 KOhm
L553	*70 6206		R367	*70 9933	10 KOhm
L572, 575,578,591	*71 1594		R265	*70 9002	10 KOhm
L638	*71 2855		R483	*71 2561	10 KOhm (Kontast)
L639, 641	*71 3498		R264	*71 1627	100 KOhm
L695	*71 3495	Bildlage	R629	*71 1940	500 KOhm
L213	71 4288		R538	*71 1629	1 MOhm
			R962	*71 2514	4 KOhm (Lautstärke)
			R540	71 4298	30 MOhm

SIEMENS

Pos.	Best.-Nr.	Gegenstand	Pos.	Best.-Nr.	Gegenstand
Item	Code No.	Part	Item	Code No.	Part
Pos.	Ref. de	Objet	Pos.	Ref. de	Objet
cde	cde		cde	cde	
	*71 2879	Einstellachse f. R483 adjusting axle axe de reglage	V305, 335,345	*70 7233	BC 238 B
		DIODEN UND GLEICHRICHTER DIODES AND RECTIFIERS DIODES ET REDRESSEURS	V550,607, 631	*70 8527	BC 307 A
D500	*71 1584	B250/C1400 od. C1500	V260, 409,426,441	*70 8966	BC 307 B
D520,544, 553,695,696	*70 8881	BA 157	V638,641	*71 2274	BC 307 C
D37,	*70 6980	BA 182	V671	*71 3499	BC 489
D9,21,70, 74,98	*70 9743	BA 244	V410, 427,442	*71 2825	BF 415 B
D11-13	*70 9981	BA 379 weiß/grün	V411, 428,443	*71 2826	BF 416 B
D69,75,93	*70 9983	BB 105 (Terzett)	V678	*71 3500	BU 208
D38,42,63	*71 1930	BB 205 D (Terzett)	V687	*71 2827	P 7060
D541	*71 0891	BY 133 od. BY 156	V560	*71 1929	S 2530 A
D558/9	*71 1585	BY 296			Kühlblech cooling plate tôle de refroidissement
D1309, 1310	*71 4142	HP5082-4160		*71 1365	f. V176
D577,590	*71 2846	BY 297		*71 2830	f. V410/411,427/428,442/443
D575	*71 3501	BYX 71/600 R		*71 2836	f. V581
D507,571	*71 1586	BY 299		*71 2054	f. D555
D625	*70 7596	D 380 oder N 11		*71 2839	f. D631,639,641
D682	*71 1368	SFD 49			Kühlkörper heat sink élément de refroidissement
D450	*71 2848	ZPD 7,5 LV		*71 2831	f. V560
D550	*71 1966	ZPY 15		*74 3253	f. V678
D489	*70 9863	1 N 4004			Isolierplatte insulating plate plaque isolante
D499-502	*70 9740	1 N 4007		*71 2832	f. V560
D133,134, 135,201,335,344, 345,363,398,482, 475,476,484,485, 551,556,557,552, 607,636,671,685, 689,690	*70 6829	1 N 4148 od. 1 N 914		*71 2834	f. V678
D77,94	*71 2847	1 N 4148-02		*74 3244	f. D631,639,641
D678	*71 3502	1 R 5TH 61			Glimmerscheibe mica disk rondelle mica
D536	*71 0896	972		*71 2833	f. V560
		THYRISTOREN		*71 2835	f. V678
D555	*71 1574	BR 103 X		*71 2840	f. D631,641
D631	*71 2837	S 3904 C		*71 3489	f. D639,641
D639,641	*71 3190	203 343			INTEGRIERTE SCHALTKREISE INTEGRATED CIRCUITS CIRCUITS INTEGRE
		TRANSISTOREN TRANSISTORS			
V95	*70 2164	AF 106	V390	*71 1559	MC 1327
V55	*71 0154	AF 279 S od. AF 367	V486	*71 1558	MC 7724 CPB
V35	*70 9904	AF 379	V1310	71 4144	MG 14493
V621, 685,690	*70 8962	BC 237 A			
V614	*70 8963	BC 238 A			

SIEMENS

Pos.	Best.-Nr.	Gegenstand	Pos.	Best.-Nr.	Gegenstand
Item	Code No.	Part	Item	Code No.	Part
Pos.	Ref. de cde	Objet	Pos.	Ref. de cde	Objet
V210	*71 1560	TBA 120 U	C123, 211,370, 544,683	*71 1815	22 uF 40 V
V380	*71 1561	TBA 395	C264, 605,689	*70 8077	47 uF 16 V
V350	*71 1562	TBA 396	C318, 481	*70 7333	47 uF 35 V
V215	*71 2086	TBA 800	C559	*71 0091	47 uF 100 V
V275	*70 8912	TBA 920	C522,576	*71 0916	47 uF 250 V
V135	*70 9913	TDA 440	C157, 471,480,604	*70 8921	100 uF 16 V
V581	*71 1565	uA 78 M 15 UC	C473, 485,604,674	*70 1244	100 uF 35 V
V610	*71 2822	85 712	C591	*71 2057	220 uF 40 V
625,636			C504	*71 2867	220 uF 385 V
V625,	*71 2823	85 713	C217,230	*70 8363	470 uF 16 V
635,636			C498	*71 2868	470 uF 25 V
W2001	*71 3152	Hybram	C208,578	*71 0852	470 uF 40 V
			C498	71 1909	1000 uF 25 V (verb.Tonstufe)
			C381	*70 5527	Trimmer 10-60 pF
		KUNSTFOLIENKONDENSATOREN			KERAMIK- KONDENSATOREN
		SYNTHETIC FOIL CAPACITORS			CERAMIC CAPACITORS
		CONDENSATEURS EN FEUILLE PLASTIQUE			CONDENSATEUR CERAMIQUE
C507	*71 2870	2,8 nF 1,5 KV	C676	*70 9348	120 pF 2 KV
C678	*71 3504	6,2 nF 1,5 KV	C571	*71 1608	220 pF 1 KV
C777	*71 0956	10 nF 1 KV	C529	71 4291	1,2 nF 1,5 KV
C536	71 4292	10 nF 1,5 KV	C499-502	*70 6973	1,5 nF 1 KV
C678	*70 9915	51 nF 1 KV	C505	*71 2869	3,3 nF 400 V
C535	*71 2872	56 nF 1,75 KV	R492	*71 1640	PTC-Widerstand PTC resistor résistance C.T.P.
C530	71 4293	0,56 uF 250 V	R374	*70 6716	NTC-Widerstand 4,7 kOhm NTC-resistor résistance NTC
C531	*71 2874	2,2 uF 160 V			
		ELEKTROLYT-KONDENSATOREN			DRAHTWIDERSTÄNDE
		ELECTROLYTIC CAPACITORS			WIRE RESISTORS
		CONDENSATEURS ELECTROLYTIQUE			RESISTANCES BOBINEE
C629	*71 0846	1 uF 30/35 V Tantal	R678	*71 3505	0,51 Ohm 1 W
C391/4	*70 7446	1 uF 35 V	R555	*71 2882	0,82 Ohm 1 W
C325, 333	*71 3150	1 uF 50 V	R521	*71 3536	15 Ohm 9 W
C612	*70 6703	2,2 uF 25 V	R497	*70 5979	2,7 Ohm 9 W
C482, 679	*70 7454	2,2 uF 63 V	R558	*71 2883	10 Ohm 5 W
C270	*70 6706	4,7 uF 25 V Tantal	R674	*71 0168	120 Ohm 4 W
C672	*71 3170	4,7 uF 35 V	R507	*71 1639	150 Ohm 11 W
C414, 431,446	*70 8606	4,7 uF 40 V	R486	71 4478	3,3 Ohm 5 W (verb.Tonstufe)
C489	*71 0915	4,7 uF 350 V			
C311, 335,553	*70 2449	10 uF 35 V			
C512, 572	*70 9030	10 uF 350 V			

SIEMENS

Pos.	Best.-Nr.	Gegenstand	Pos.	Best.-Nr.	Gegenstand
Item	Code No.	Part	Item	Code No.	Part
Pos.	Ref. de cde	Objet	Pos.	Ref. de cde	Objet
Metox-Widerstände Metallic oxide resistors Resistances en metal oxyde					
R675	*71 1676	120 Ohm 1,5 W	*71 2819		Halter/support f. Tuner
R520	71 4299	510 Ohm 1,5 W	*71 2820		f. Kabel(Chassis) f. cable/p. câble
R475	*71 2885	20 KOhm 4 W	*74 3243		Abschirmkappe f. Vertikal-Modul screening cap f. vertical module capot de blindage p. module verticale
R409, 426,441	*71 2886	39 KOhm 1,5 W	*71 2821		Distanzstück (Luminanz/RGB) spacer/entretoise
R415, 432,447	*71 2887	43 kOhm 0,7 W			Klammer/clip/agrafe
R411, 428,443	*71 2888	82 kOhm 0,7 W	*71 2899		f. Vertikal-Modul
R504	71 4300	220 kOhm 1 W	*71 2901		f. Isolierplatte f. insulating plate p. plaque isolante
SICHERHEITS-WIDERSTÄNDE SAFETY RESISTORS RESISTANCES DE SECURITE			BEFESTIGUNGSTEILE FASTENING PARTS PIECES FIXATION		
R639,640	*71 2891	0,15 Ohm 1/8 W	*71 2895		Rastfeder (K'st) f. Chassis oben locking spring f. chassis top ressort d'arret p. châssis en haut
R577	*71 1936	0,22 Ohm 1/8 W	74 3643		Halter/holder/support links/left/a gauche
R437	*71 2892	1 Ohm 1/3 W	74 3644		rechts/right/a droite
R372	*71 1937	4,7 Ohm 1/8 W	74 3645		Winkel/angle/equerre unten/bottom/en bas
R605	*71 0018	22 Ohm 1/8 W			Halter/holder/support
R480,318 604	*71 0929	47 Ohm 1/8 W	*71 2818		f. Antennenbuchse f. antenna jack/jack d'antenne
R262	*71 2894	68 Ohm 1/8 W	*71 2898		f. Kabel (P27) f. cable/p. câble
R512	*71 2893	220 Ohm 1/3 W	*70 9326		Fassung f. Bildröhre socket p. picture tube douille p. tube image
R479	*70 7864	3,9 kOhm 1/8 W			Fassung f. IC socket/douille
DICKSCHICHT-SCHALTUNGEN THICK LAYER CONNECTIONS COUCHE-EPAIS COUPLAGES			*71 1364		14polig/pin/pôle
W35	71 4294		*71 0861		16polig/pin/pôle
W55	71 4295		KABEL, BUCHSEN UND STECKER CABLES, JACKS AND PLUGS CABLES, JACKS ET FICHES		
W270	*71 3963		74 3586		Verbindungskabel f. Bildröhre connecting cable f. picture tube câble de jonction p. tube image
W290	*71 1934		74 3641		Kabel f. Anodenanschluß cable f. anode connection câble p. connexion anode
W333	*71 1605		71 4131		Kappe f. Anodenanschluß cap f. anode connection capot p. connexion anode
W610	*71 2862		*74 3238		Antennenkabel f. Tuner antenna cable f. tuner cable d'antenne p. tuner
W625	*71 2863				
W635	*71 2864				
W640	*71 2865				
W100	71 4296	Hybram			
Sicherungen fuses/fusibles					
S500	*70 0606	1,6 A flink			
S491/492	*70 5194	4 A träge			
	*70 4891	Halter f. Sicherung support f. fuse support p. fusible			
S780	*70 8591	Funkenstrecke spark gap éclateur			

[illegible]