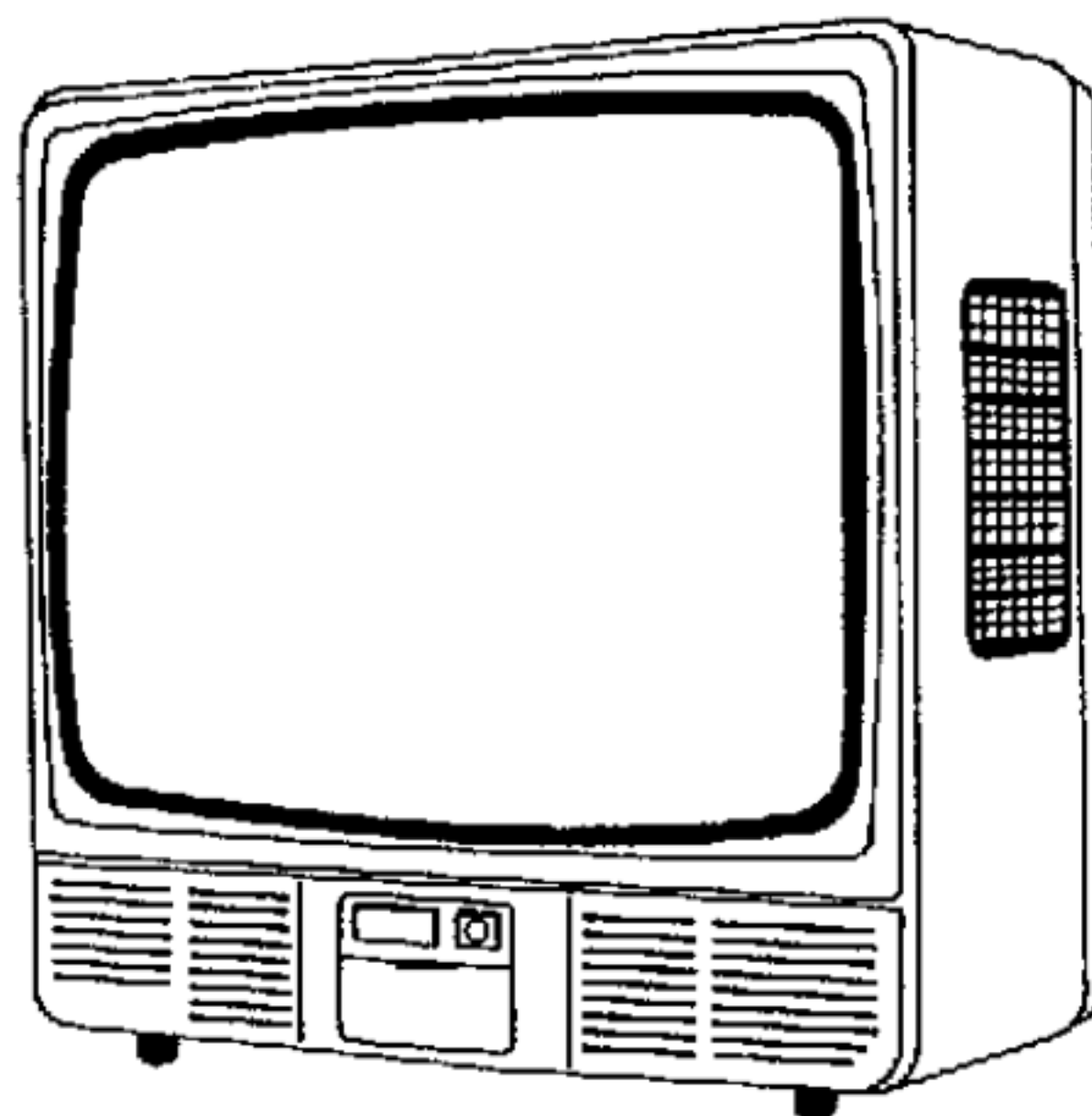


SIEMENS



Bildröhre A56-701X
picture tube
tube image

ERSATZTEILLISTE
SPARE PARTS LIST
LISTE DE PIÉCES DE RECHANGE

FARBFERNSEHGERÄT
COLOR TV SET
TELEVISEUR EN COULEUR

BILDMEISTER FS 756 7

Ausgabe: Oktober 1982
Issue: October 1982
Edition: Octobre 1982

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 IL 32 OPERATING SECTION PARTIE DE COMMANDE			MECHANISCHE TEILE MECHANICAL PARTS PIÉCES MÉCANIQUES		
ELEKTRISCHE TEILE ELECTRICAL PARTS COMPOSANTS ÉLECTRIQUES			75 1755		Gehäuse f. Bedienteil case f. operating section ébénisterie p. pièce de commande
	75 1748	Bedienteil kpl. operating section pièce de commande	72 3230		Netztaste mains key touche de secteur
	75 1749	Leiterplatte f. Bedienteil printed circuit board f. operating section plaquette à circuit imprimé p. pièce de commande	72 3229		Druckfeder f. Netztaste pressure spring f. mains key ressort de pression p. touche de secteur
	75 0824	Kontaktplatte (Schaltfolie) contact plate plaque de contact	72 3214		Schaltachse f. Netzschalter switch shaft p. power switch axe d'interrupteur p. interrupteur secteur
	75 0810	IR-Vorverstärker infra-red preamplifier preamplificateur infra-rouge	72 5783		Tastenkopf key button bouton à touche
	72 6439	Netzschalter power supply switch interrupteur secteur	72 3232		Abdeckung f. Anzeige cover f. indicator couvercle p. indicateur
Y1380, 1381	72 6432	Anzeige HD 1105R indicator indicateur			Buchse/socket/douille
Dioden/diodes			71 3162		f. Tonband 5 polig f. tape recorder p. magnetophone
D1380, 1381	72 6243	CQV 10-3 (Anzeige)	72 6453		Klinkenbuchse f. Lsp. jack bush f. loudspeaker douille de jack p. haut-parleur
D2041	72 1333	BPW 41			
V2005	72 1122	IC- U 427 B			
W2050	72 1335	Hybram			
Q495	72 3176	Quarz 4,433 MHz crystal/quartz			
	72 6431	Buchsenplatte socket board plaque à douilles			

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
EINZELTEILE F. INFRA-ROT FERNBEDIENUNG PARTS F. INFRA-RED REMOTE CONTROL PIECES P. TELECOMMANDE INFRA-ROUGE					
	75 1689	Infra-rot Fernbedienung kpl infra-red remote control cpl télécommande infra-rouge cpl			
	75 1690	IR-Geberplatte transmitter plate plaque-transmetteur			
D2001	70 8178	Diode 1 N 4001			
D2004,2005	71 3146	Diode LD 271			
V2005	72 1122	IC U 427 B			
Q2010	72 1128	Filter 485 KHz			
	72 3394	Hybram (MOS)			
	75 0830 +	Gehäuse-Oberteil case - upper part ébénisterie - partie supérieure			
	75 0831	Gehäuse-Unterteil case - bottom part ébénisterie - partie inférieure			
	72 3101	Batterieanschluß mit Kabel battery connecting with cable branchement de batterie avec câble			
	75 1691	Kontaktmatte contact surface surface de contact			
	75 1692	Satz - Tastenknöpfe set - key buttons jeu - boutons à touche			
	72 0318	IR-Fenster IR-window fenêtré IR			
	72 0317	Knebel/knob/bouton			
	72 6246 +	Schriftzug/typed strip inscription			
	71 3109	Fassung f. Diode LD 271 socket/douille			
	72 3134	IR-Diodenhalter IR-diode holder support p. diode IR			
+) Muß zusammen bestellt werden To be ordered together Les pièces suivantes doivent être commandées ensemble					

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
GEHÄUSE UND EINBAU CABINET AND MOUNTING BOITIER ET MONTAGE GEHÄUSETEILE CABINET PARTS PIECES DE BOITIER			EINBAUTEILE MOUNTING PARTS PIECES DE MONTAGE		
			78 0464		Lautsprecher loudspeaker haut-parleur
			Halter f. Entmagn. Spule holder f. demagnetizing coil support p. bobine desaimantation		
78 0873		Gehäuse braun cabinet brown ébénisterie brun	71 0045		an den Ecken on the corners aux coins
78 0874		Gehäusefront bronze front cabinet bronze face avant d'ébénisterie bronze	71 1885		oben u. unten top a bottom en haut et en bas
71 1463		Firmenzeichen trade monogram marque	Halter/holder/support		
78 0863		Rückwand rear panel/dos	75 0822		f. Netzteil f. power unit p. bloc secteur
72 6483		Halter f. Rückwand, oben holder f. rear panel, top support p. dos, en haut	75 0915		f. Stereo-Endstufe f. stereo-output stage p. etage final stereo
71 4110		Fuß foot pied	74 3645		f. Chassis-Schiene f. chassis-bar p. barre châssis

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
CHASSIS 100-20					
ELEKTRISCHE TEILE ELECTRICAL PARTS COMPOSANTS ELECTRIQUES			LEITERPLATTEN PRINTED CIRCUIT BOARDS PLAQUETTES A CIRCUIT IMPRIME		
MODULN/MODULES			78 0579 f. Chassis		
75 1754 f. HF-ZF/HF-IF/HF-MF			75 0838 f. Transistor (V826)		
			75 0839 f. Transistor (V830)		
75 1695 f. IR-Speicher/IR-memory mémoire IR			75 0837 f. Bildrohranschluß f. picture tube connecting plate p. tube image plaque de jonction		
75 1837 f. Decoder/décodeur			75 1034 f. Videotext - Anschluß f. videotext connection p. connexion videotext		
78 0580 f. Decoder (ohne Raumklang)			78 0016 Bildröhre A67-701X picture tube tube image		
Stereo-Endstufe stereo-output stage etage final-stereo			Q1010 72 1064 Quarz/crystal/quartz 4 MHz		
75 1247 ohne Raumklang without stereophonic sound sans ton a l'ite stereophonique			72 6254 Relais/relay/relais		
75 1836 mit Raumklang with stereophonic sound avec ton a l'ite stereophonique					
75 1838 Filterplatte f. Raumklang filterplate f. stereophonic sound plaque de filtre p. ton a l'ite stereophonique					
75 1580 Buchsenplatte AV socket board plaque a douilles					
75 1693 f. Stand-by-Netzteil f. Stand-by power unit p. Stand-by-bloc secteur					

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		
SPULEN UND FILTER COILS AND FILTERS BOBINES ET FILTRES			TRANSFORMATOREN TRANSFORMERS TRANSFORMATEURS		
	78 0352	Entmagn.Spule demagnetizing coil bobine de désaimantation Spule/coil/bobine			Netztrafo/mains transformer transfo d'alimentation de sortie
L330/50	72 5007		T400	75 1243	
L401,402	72 3183	6,8 uH	T885	75 1694	Stand-by
434,438,444, 455,459			T700	75 1427	DST-Zeilentrafo line transformer transfo ligne
L452	72 3184		T710	75 0818	Treibertrafo drive transformer transformateur driver
L474,477	71 4996	10uH	L854	75 0927	Netzdrossel mains choke self d'alimentation
L495,695	72 3185	150 uH			
L538	72 3186	22 uH			
L601,621, 641	72 3187	10 uH			
L754	71 2855				
L756/766	72 0029				
L772	72 0032	(Trafo)			
L773	72 0031	(Linearität)			
L777	71 3495				
L810	75 0201	Heizdrossel			
L615,635 655	71 1933	18 uH			
L1557	72 4766				
		Filter/filtre			
L175,192	72 1047				
194,207,113,114					
L178,F200	72 3219				
L301,305	72 3213				
F1402,1404, 1412/14					
L481	72 3171				
L488	72 3174				
L490	72 3173				
L525	72 3172				
L533	71 0904				
F99	72 6485	33,4 MHz			
F1410/20	72 4635				
L1410,20					
L471	72 3175	Drossel/choke/self 100 uH			
Z538	72 3177	Y-Verzögerungsleitung Y-delay line ligne à retard luminance			
Z488	72 3933	PAL-VerzögerungsleitungDL700 PAL-delay line ligne à retard PAL			
		Ferritperle ferrite bead/perle ferrite			
L426	71 2849				
L430,431	71 0546				
826,827					
L424,432, 437,442	71 2093				
L829/30	72 3932				

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		
DIODEN UND GLEICHRICHTER DIODES AND RECTIFIERS DIODES ET REDRESSEURS					
D301	70 2191	AA112	V610,630, 72 3936	BF 758/BF869G/BF871	
D420,426, 451,777,778	70 8881	BA 157	650		
D788	70 8846	BA 159	V609, 629,649	72 3935	BF761/BF870G/BF872
D61,74-76	70 9743	BA 244			
D10-12,31,32, 43,97,109,130			V115,150	72 3223	BF 961 (MOS)
D1909-1912	72 6344	BAT 42	V20	72 5802	BF 964
D805	71 1945	BAV 21	V70	72 5803	BF 966
D3,4,20,33, 55,70,80-82, 90	72 1061	BB 221	V20,130,90	72 1057	BF 970
D77,78,96	72 1062	BB 329	V615/35	72 3181	BF 421,423,S423T
D14,15,28, 29,42,108,131,140			655		
D107,180	72 3221	BB 505 G	V826	71 4149	BU 208
D30,40,41,200			V830	72 0059	BU 208 D
D432	71 1586	BY 299	V808	72 3182	MPS-A 42,P7060,S7453B
D429	72 3192	BY 396			Kühlblech/cooling plate tôle de refroidissement
D437	72 3193	BY 399		72 3151	f. V415
D442,457	71 2845	BYX 71/350R		72 3152	f. V455
D580	71 1049	ZPD 5,1		72 3153	f. RGB-Modul
D1018	71 1267	ZPD 6,2		72 0020	f. D755,765,770
D862	70 8890	ZPD 12		72 4757	f. IC
D856-859	70 9579	1 N 4002		72 0021	Isolierplatte f. D755,765,770 insulating plate plaque isolante
D781,798	70 9863	1 N 4004			
D402-405,431	70 9740	1 N 4007, BY 133			INTEGRIERTE SCHALTKREISE INTEGRATED CIRCUITS CIRCUITS INTEGRES
D101,125/6, 169,170,302/3/11/12/331/332,455,536, 543/56/79,615/35/55,808/12/65,865, 1405-1612,1914,1947,1950,1955/57/58, 1009-1075	71 2847	1 N 4148	V30	72 5801	TUA 2000
D8,9	72 6910	1N 4151	V200,110	72 0034	TDA 2840
D755,765,770	72 0038	Thyristor 203 350	V330/50	72 3965	TDA 1910
TRANSISTOREN TRANSISTORS			V415	72 3178	TDA 4600 (Spannung)
V533/75, 744/99,V1005 -1075,V1582, 1606/15/22	70 8272	BC 237 B	V455	72 3179	LM 340 T 12 /UPC 7812H
V1913,1930, 1940,1944,1957, 1486/88	70 7233	BC 238 B	V500	72 3180	TDA 3300 (Chroma+Luminanz)
V1472-1495, 340,1912,1920	70 8271	BC 238 C	V745	72 3934	TL 331
V603,623,643 755,765,802, 1925,1931, 1943,1945, 1010-1036, 1485	70 8966	BC 307 B	V1032	72 1049	MC 144111 P (MOS)
V1933	70 9908	BC 328-16	V1410/20	72 4762	TDA 1236
V1006-1022	71 1566	BC 327-25	V1445, 1460,305 1465,305,1910	71 3128	955 539 (MOS)
V710	72 2134	BC 337-40	V1440	72 4756	NE542/SL 62302
					Fassung f. IC socket/douille
				71 1364	14polig/pin/pôles
				71 2547	16polig/pin/pôles
				71 1993	28polig/pin/pôles
				72 3204	40polig/pin/pôles
V1015	72 6270	BD 825-16			
	72 3950	BD 135-10			

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		
HYBRAM			Metox-Widerstände metallic oxide resistors résistances en oxide métallique		
W100	72 6436		R710,1014	72 4758	27 Ohm 1,5 W
W170	72 3217		R421	70 7445	33 Ohm 1,5 W
W700	72 3188	Horiz.Oszillator	R709	72 3375	91 Ohm 4 W
W745	72 3189	SSVD	R451	72 4759	510 Ohm 1 W
W746	72 3190		R773	72 1081	1 kOhm 1,5 W
W1010	72 5805		R431	72 3402	12 kOhm 4 W
W1020	72 5806		R676	72 1082	15 kOhm 1,5 W
Kunstfolienkondensator synthetic foil capacitor condensateur en feuille plastique			R605/25, 645	71 2886	39 kOhm 1 W
C788	71 4292	10 nF 1,5 kV	R613/33, 653	71 2887	43 kOhm 0,7 W
C871	72 4649	2,2 nF 1,5 kV	R608/28, 648	71 2888	82 kOhm 0,7 W
C832	72 4647	8,9 nF 1,6 kV	R413	72 3374	270 kOhm 1 W
C1410/20	72 4765	240 pF 63 V	Sicherheitswiderstände safety resistors résistances de sécurité		
C401	72 6250	0,1 uF 300 V	R411,457	72 3376	0,1 Ohm 0,3 W
C773	72 6251	0,39 uF 250 V	R442,446	72 3377	0,1 Ohm 0,7 W
C448,498, 503,504,555	72 5919	1 uF 63 V	R424	72 5789	0,68 Ohm 0,3 W
C772	72 6252	0,82 uF 250 V	R727	72 0046	22 Ohm 0,3 W
Keramik-Kondensator ceramic capacitors condensateurs céramiques			R489	72 6247	39 Ohm 0,3 W
C402-405 433	72 1066	1,5 nF 1 kV	R755	72 1084	47 Ohm 0,3 W
C616/36, 656	71 0833	33 pF 400 V	R500,511, 514,515,444	72 4646	75 Ohm 0,5 W
C679	72 3383	100 pF 500 V	R523	72 4643	2,2 Ohm 0,5 W
C432,437	71 1608	220 pF 1 kV	R582	72 4644	560 Ohm 0,4 W
C785,873	72 3385	220 pF 2 kV	R609/29/49	72 4645	1,5 kOhm 0,3 W
C756/7,767	72 3384	330 pF 500 V	R650	72 3381	100 Ohm 0,3 W
C812	72 3405	470 pF 500 V	R528	72 5796	110 Ohm 0,3 W
Drahtwiderstände wire resistors résistances bobinées			R611,631, 651	72 1086	430 Ohm 0,3 W
R315/35	72 6908	9,1 Ohm 9W	R803	72 5791	620 Ohm 0,3 W
R711	71 3505	0,51 Ohm 1 W	R601,621, 641	72 3377	1,1 kOhm 0,3 W
R709	71 2064	33 Ohm 5 W	R563	72 5797	11 kOhm 0,3 W
R765	72 3382	0,1 Ohm	R805	72 6248	13 kOhm 0,3 W
R774	72 4760	470 Ohm 5 W	R788	72 3944	22 kOhm 0,4 W
R775	72 3945	18 Ohm 5 W	R808	72 5793	43 kOhm 0,3 W
R315,335	72 6908	9,1 Ohm 9W	R796,811	72 5792	91 kOhm 0,5 W
			R636	72 3378	130 kOhm 0,3 W
			R656	72 3943	160 kOhm 0,3 W
			R637	72 6249	1,3 MOhm 0,3 W
			PTC-Widerstand/resistor/résistance		
			R851	71 1640	
			R865	72 6255	

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	
		Sicherung/fuse/fusible			
S 315/335	72 6909	1 A, 250 V	72 3168		Isolierscheibe hierzu insulating disk to this rondelle isolante pour cela
S854	70 4628	2 A träge	72 3165		Schutzkappe f. Transistor- platte V826 protective cap f. transistor plate capot de protection p. plaque de transistor V826
S857	70 7255	0,16 A träge	71 4131		Schraubkappe f. DST-Trafo screw plug f. DST transformer bouchon p. transfo DST
	70 4891	Halter f. Sicherung holder f. fuse support p. fusible	72 3205		IR-Winkel/IR-angle (IR-Speicher) équerre IR
		MECHANISCHE TEILE. MECHANICAL PARTS PIECES MECANIKES	72 3206		Rastklammer (IR-Speicher) locking clamp crampon d'arrêt
	78 0347	Rahmen f. Chassis frame f. chassis cadre p. châssis			BEFESTIGUNGSTEILE FASTENING PARTS PIECES DE FIXATION
	72 3146	Abdeckung f. Kabel, links cover f. cable, left couvercle p. cable, à gauche Halter/holder/support	77 2577		Schiene links und rechts bar left and right barre à gauche et à droite
	72 3147	f. Antennenbuchse f. antenna jack p. prise d'antenne	71 2895		Rastfeder (K.st) locking spring ressort d'arrêt Halter/holder/support
	75 0312	f. HF-ZF-Modul f. HF-IF module p. module HF-MF	74 3251		oben/top/en haut
	75 0313	f. IR-Speicher/memory p. mémoire IR	78 0470		links unten left bottom à gauche en bas
	75 0833	f. NF-Modul/LF-modul p. module B.F.	78 0471		rechts unten right bottom à droite en bas
	72 3164	f. DST-Trafo f. line transformer p. transformateur ligne Klammer/clip/agrafe			KABEL, BUCHSEN UND STECKER CABLES, JACKS AND PLUGS CABLES, JACKS ET FICHES
	72 0063	f. RGB-Modul + V415			Verbindungskabel connecting cable cable de jonction
		Abschirmblech screening shield/blindage	75 1865		P14/16-P58
	75 0835	vorne/front/devant	75 0841		P27-P47
	75 0836	rechts/right/à droite	75 0842		f. DST-Trafo/transformer p. transfo DST
	72 3163	Massefeder f. Abschirm- blech grounding spring f. screening shield ressort à terre p. blindage	75 0316		f. HF-ZF/PLL
	72 3166	Kühlkörper f. Transistorplatten heat sink f. transistor plates élément de refroidissement p. plaques de transistors	75 0846		f. Bildröhre/picture tube p. tube image
	72 3167	Distanzstück hierzu spacer to this entretoise pour cela	75 1766		Buchseneinheit kpl. socket unit ensemble à douilles Buchse/socket/douille
			71 3162		5polig/pins/pôles
			72 3939		6polig/pins/pôles
			71 3163		f. Lautsprecher f. loudspeaker p. haut-parleur
			70 5316		Gummischeibe rubber washer rondelle caoutchouc
			71 1479		Knebel/knob/bouton

SIEMENS

Pos.	Best.-Nr.	Gegenstand
Item	Code No.	Part
Pos.	Ref. de cde	Objet
		Steckerwanne connecting trough cuvette de connection
72 3154		3polig/pin/pôles
72 3155		5polig/pin/pôles
72 3948		6polig/pin/pôles
72 3963		6polig/pin/pôles
71 1549		7polig/pin/pôles
72 4780		7polig/pin/pôles
72 3156		8polig/pin/pôles
72 4781		9polig/pin/pôles
72 3157		9polig/pin/pôles
72 2109		10polig/pin/pôles
72 3158		16polig/pin/pôles
		Steckergehäuse/plug case ébénerie de fiche
75 1037		f. Secam-Modul
71 4340		3polig/pin/pôles
71 2007		5polig/pin/pôles
72 6257		6polig/pin/pôles
71 1534		7polig/pin/pôles
72 0340		8polig/pin/pôles
71 1547		9polig/pin/pôles
72 0332		10polig/pin/pôles
72 1042		16polig/pin/pôles
71 1544		Kontaktfeder/contact spring/ressort de contact
72 3159		Kontaktleiste 3polig contact terminal 3pin borne de contact 3pôles
72 3160		Haltefeder PLL/HF-ZF fastening spring ressort d'arret
72 3162		Klammer (PLL/HF-ZF) clamp/crampon
72 3161		Kontaktfeder (PLL/HF-ZF) contact spring ressort de contact
72 3244		Klammer f. Steckergehäuse clamp f. plug case crampon p. ébénerie de fiche
		Service-Druckschrift service booklet brochure service
	53 5001	Chassis
	53 5056	Bedienteil
	53 0740	Bedienungsanleitung Operating Instructions Instructions de service
		Hinweis: Handelsübliche Kondensatoren und Widerstände sind in der Ersatzteil- liste nicht aufgeführt. Wir bitten Sie, diese Teile im Fachhandel zu beziehen.
		Note: Capacitors and resistors usual in trade are not mentioned in the spare parts list. Kindly buy these parts from the specialized trade.
		Remarque: Les condensateurs et résistances commerciaux ne sont pas mentionnés dans la liste des pièces de rechange. Veuillez acheter ces pièces chez les spécialistes.