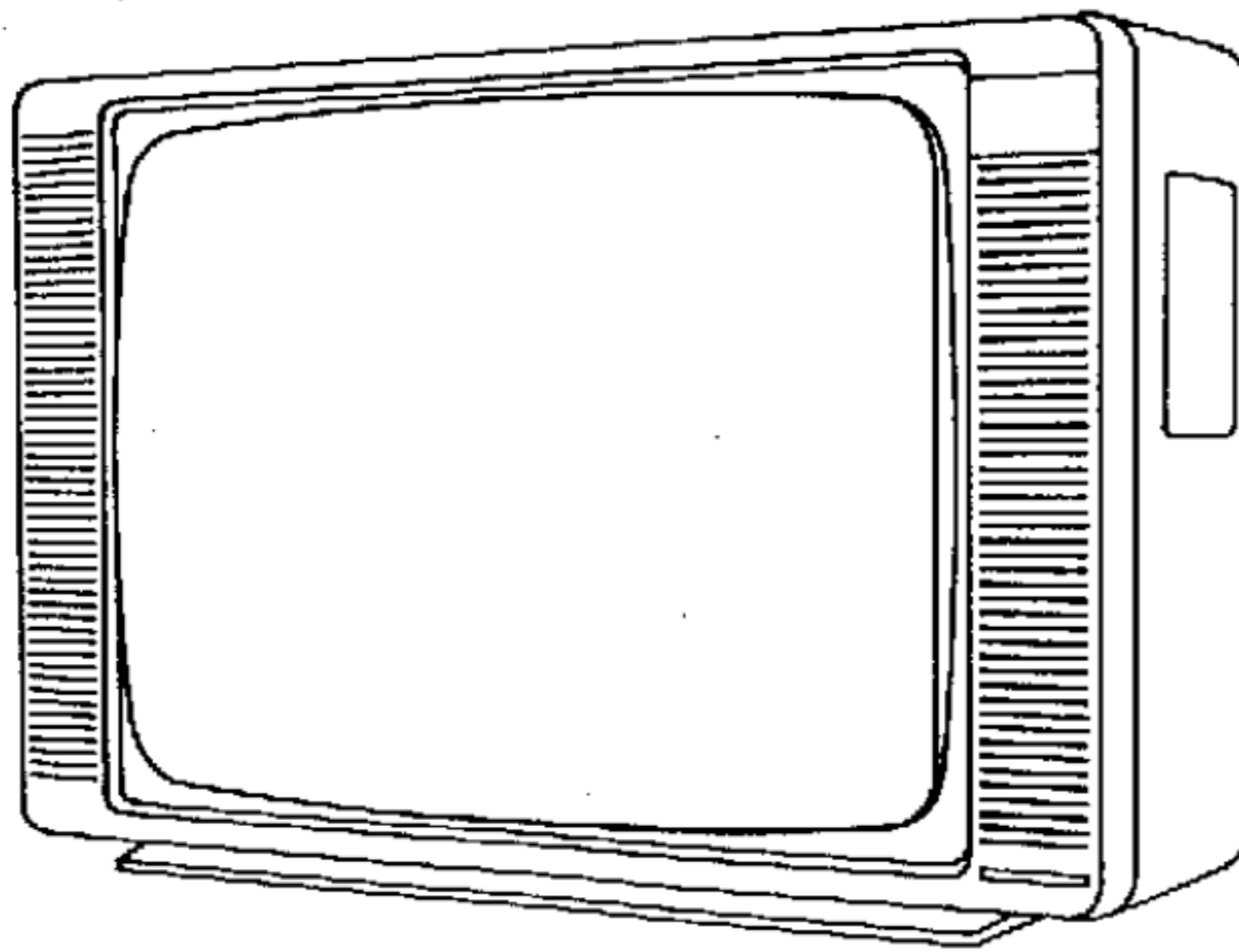


SIEMENS



ERSATZTEILLISTE
SPARE PARTS LIST
LISTE DE PIECES DE RECHANGE

FARBFERNSEHGERÄT
COLOR TV SET
TELEVISEUR EN COULEUR

BILDMEISTER FS 781 7 STEREO
FS 781 2

Bildröhre A67-701X
picture tube
tube image

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

Pos. Best.-Nr. Gegenstand
Item Code No. Part

Pos. Ref. de
cde Objet

Pos. Best.-Nr. Gegenstand
Item Code No. Part

Pos. Ref. de
cde Objet

BEDIENTEIL IS 32 STEREO
OPERATING SECTION
PARTIE DE COMMANDE

ELEKTRISCHE TEILE
ELECTRICAL PARTS
COMPOSANTS ELECTRIQUES

	75 1685	Bedienteil kpl. operating section cpl. pièce de commande cpl.
	75 1687	Leiterplatte f. Bedienteil printed circuit board f. operating section plaquette à circuit imprimé p. pièce de commande
	75 1688	Kontaktplatte (Schaltfolie) contact plate plaque de contact
	75 1240	Buchsenplatte socket board plaque à douilles
	72 6241	Klinkenbuchse jackbush douille de jack
		Verbindungskabel connecting cable câble de jonction
	75 0841	P27-P47
	75 1865	P58-P14/P16
	72 6238	Netzschalter power supply switch interrupteur secteur
		Quarz/crystal/quartz
Q495	72 3176	4,433 MHz
W1380	72 6244	Hybram (Vorverstärker)
Y1380, 1381	72 6243	Anzeige HD 1131R indicator/indicateur
	72 6460	Abdeckung f. Anzeige cover f. indicator couvercle p. indicateur
		Dioden/Diodes
D1380, 1381	72 6457	V320P

V2005	72 1122	Integrierter Schaltkreis U427B integrated circuit circuit intégré
-------	---------	--

MECHANISCHE TEILE
MECHANICAL PARTS
PIECES MECANIKES

	75 1686	Gehäuse f. Bedienteil case f. operating section ébénisterie p. pièce de commande
	72 6239	Netztaste mains key touche de secteur
	72 6245	Abschirmkappe f. Hybram screening cap f. hybram capot de blindage p. hybram

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	
INFRA-ROT FERNBEDIENUNG INFRA-RED REMOTE CONTROL 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 8179	Diode 1 N 4001			
D2004,2005	72 1125	Diode LD 271			
V2005	72 1122	IC U 427			
W2010	72 3394	Hybram			
C2003	71 0294	Elko 1000 uF 16 V			
	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 fenêtre 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			
Q2010	72 1128	Keramikfilter 485 kHz ceramic filter filtre ceramique			
C2003	71 0294	Elko 1000 uF 16 V			
+) Muß zusammen bestellt werden To be ordered together Les pièces doivent être commandées ensemble					

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	
EINBAUTEILE MOUNTING PARTS PIECES DE MONTAGE			GEHÄUSETEILE CABINET PARTS PIECES DE BOITIER		
78 0885		Lautsprecher loudspeaker haut-parleur	78 0889		Gehäuse braun/bronce cabinet brown/bronce ébénisterie brun/bronce
78 0822		Hochton-Lautsprecher tweeter haut-parleur p. fréquences élevées	78 0890		Gehäusefront front cabinet face avant d'ébénisterie
71 0873		Klammer f. Lautsprecher clamp f. loudspeaker crampon p. haut-parleur Halter f. Entmagn.-Spule holder f. demagnetizing coil support p. bobine desaimantation	70 5489		Fußgleiter foot runner pied à glissière
71 0045		in den Ecken on the corners aux coins	71 1463		Firmenzeichen trade monogram marque
71 1885		links und rechts left and right à gauche et à droite	72 6461		Schriftzug "FS 781" typed strip inscription
72 3235		Zugfeder tension spring ressort à traction	78 0891		Rückwand rear panel/dos
		<u>Halter/holder/support</u>	71 1479		Knebel f. Rückwand knob f. rear panel bouton p. dos
75 0822		f. Netzteil (Stand-by) f. power unit p. bloc secteur	70 5316		Gummischeibe rubber washer rondelle caoutchouc Halter f. Rückwand holder f. rear panel support p. dos
75 0915		f. NF-Endstufe f. LF-output stage p. etage final- B.F.	72 0385		oben/top/en haut
			71 1476		links und rechts left and right à gauche et à droite
			75 1760		Klappe f. Bedienteil flap f. operating section clapet p. pièce de commande

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
CHASSIS 100-20 ELEKTRISCHE TEILE ELECTRICAL PARTS COMPOSANTS ELECTRIQUES			LEITERPLATTEN PRINTED CIRCUIT BOARDS PLAQUETTES A CIRCUIT IMPRIME		
MODULE/MODULES			78 0448 f. Chassis		
75 1754		HF-ZF/HF-IF/HF-MF	75 0838		f. Transistor (V826)
75 1695		IR-Speicher/IR-memory mémoire IR	75 1038		f. Transistor (V830)
75 1837		Decoder/décodeur	75 0837		f. Bildrohranschluß f. picture tube connecting plate p. tube image plaque de jonction
		Stereo-Endstufe stereo-output stage etage final-stereo	75 1034		f. Videotext - Anschluß f. videotext connection p. connexion videotext
75 1247		ohne Raumklang without stereophonic sound sans ton a lité stéréophonique	78 0016		Bildröhre A67-701X picture tube tube image
75 1836		mit Raumklang with stereophonic sound avec ton a lite stéréophonique	Q1010 72 1064		Quarz/crystal/quartz 4 MHz
75 1838		Filterplatte f. Raumklang filterplate f. stereophonic sound plaque de filtre p. ton a lité stéréophonique	72 6254		Relais/relay/relais
75 1693		Stand-by-Netzteil Stand-by power unit Stand-by-bloc secteur			

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			TRANSFORMATOREN TRANSFORMERS TRANSFORMATEURS
	78 0352	Entmagn.Spule demagnetizing coil bobine de desaimantation Spule/coil/bobine			Netztrafo/mains transformer transfo d'alimentation de sortie
L330/50	72 5007		T400	75 0820	
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			EINSTELLREGLER ADJUSTING CONTROLS POTENTIOMETRES AJUSTABLES
L538	72 3186	22 uH	R484	72 3196	100 Ohm
L601,621, 641	72 3187	10 uH	R602,642	72 3199	750 Ohm
L754	71 2855		R747	72 3200	1 kOhm
L756/766	72 0029		R165	72 1098	5 kOhm
L772	72 0032	(Trafo)	R420	72 3195	7,5 kOhm
L773	72 0031	(Linearität)	R568	71 2561	10 kOhm
L777	71 3495		R 1494	72 3215	10 kOhm
L810	75 0201	Heizdrossel	R558, 697,729,734	72 3198	15 kOhm
L615,635 655	71 1933	18 uH	R558	72 3207	50 kOhm
L1557	72 4766		R549	72 3197	100 kOhm
		Filter/filtre	R791	72 3201	1 MOhm
L175,192 194,207	72 1047		R785	71 4298	33 MOhm
L178	72 3219		R1425	72 4767	5 kOhm
	72 3213		R1553	72 4768	200 Ohm
F1402,1404, 1412/14			R1557	72 4769	500 Ohm
L481	72 3171				72 3150 Einstellachse f. Kontrastregler adjusting axle f. contrast control axe de réglage p. réglage de contraste
L488	72 3174				
L490	72 3173				
L525	72 3172				
L533	71 0904				
F170	72 1046	Quarzfilter 38,9 MHz			
L1410/20	72 4635				
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				
L430,431 826,827	71 0546				
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 cde	Objet	Pos.	Ref. de cde	Objet
<p>DIODEN UND GLEICHRICHTER DIODES AND RECTIFIERS DIODES ET REDRESSEURS</p>			<p>V610,630, 72 3936 BF 758/BF869G/BF871 650</p>		
D301	70 2191	AA 112	V609, 629,649	72 3935	BF761/BF870G/BF872
D420,426, 451,777,778	70 8881	BA 157	V10	72 1056	BF 907/960
D788	70 8846	BA 159	V115,150	72 3223	BF 961 (MOS)
D61,74-76, 97,109,130	70 9743	BA 244	V20,130	72 1057	BF 970
D805	71 1945	BAV 21	V15	72 1058	BF 979
D3,4,20,33,55	72 1061	BB 221	V85	72 1059	BF 981 (MOS)
D77,78,96, 108,131,140	72 1062	BB 329	V615/35 655	72 3181	BF 421,423,S423T
D107,180	72 3221	BB 505 G	V826	71 4149	BU 208
D432	71 1586	BY 299	V830	72 0059	BU 208 D
D429	72 3192	BY 396	V808	72 3182	MPS-A 42,P7060,S7453B
D437	72 3193	BY 399	V155	72 1060	TEA 1087
D442,457	71 2845	BYX71/350R	Kühlblech/cooling plate tole de refroidissement		
D1072	72 3209	ZF 30 P	72 3151	f. V415	
D580	71 1049	ZPD 5,1	72 3152	f. V455	
D1018	71 1267	ZPD 6,2	72 3153	f. RGB-Modul	
D862	70 8890	ZPD 12	72 0020	f. D755,765,770	
D458	72 3191	ZPY 22	72 4757	f. IC	
D856-859	70 9579	1 N 4002	72 0021	Isolierplatte f. D755,765,770	
D781,798	70 9863	1 N 4004	insulating plate plaque isolante		
D402-405,431	70 9740	1 N 4007 , BY 133	INTEGRIERTE SCHALTKREISE INTEGRATED CIRCUITS CIRCUITS INTEGRES		
D 8,9	72 6910	1N4151	V200	72 0034	TDA 2840
D125/6, 169	71 2847	1 N 4148	V330/50	72 3965	TDA 1910
170,302/3/11/12,331,332			V415	72 3178	TDA 4600 (Spannung)
455,536/43/56/79,615/35/55,808/12/65,1009-1075,			V455	72 3179	LM 340 T 12
1405/6/15/16/82,1502/74/86/90/92/94,			V500	72 3180	TDA 3300 (Chroma+Luminanz)
1601/6/12/1914/47/50/55/57/58			V745	72 3934	TL 331
D755,765,770	72 0038	Thyristor 203 350	V1032	72 1049	MC 144111 P (MOS)
TRANSISTOREN TRANSISTORS			V1410/20	72 4762	TDA 1236
V533/75, 744/99, V1005-1075	70 8272	BC 237 B	V1445, 1460, 1465,305,1910	71 3128	955 539 (MOS)
1009,1012,1016,1018,1073,1582,1606/15/22			V1440	72 4756	NE542/SL 62302
V1913,1930, 1940,1944,1957, 1486/88	70 7233	BC 238 B	V1910	71 3128	MC 14066BCP (955 539) (MOS)
V1472/73/95 340,1912,1920	70 8271	BC 238 C	V1905	72 6253	RC 4558 BP
V603,623,643 755,765,802, 1925,1931, 1943,1945, 1010,1013/17/19/20/26/28/30 1485	70 8966	BC 307 B	V1560	72 4763	TDA 2795
V1933	70 9908	BC 328-16	V1590/92	72 4764	CD 4013 BC (MOS)
V1006-1022	71 1566	BC 327-25	Fassung f. IC socket/douille		
V710	72 2134	BC 337-40	71 1364	14polig/pin/pôles	
V862	72 3203	BD 539/PT 1174	71 2547	16polig/pin/pôles	
V1015	72 6270	BD 825-16	71 1993	28polig/pin/pôles	
	72 3950	BD 135-10	72 3204	40polig/pin/pôles	
			HYBRAM		
			W170	72 3217	
			W700	72 3188	Horiz.Oszillator
			W745	72 3189	SSVD

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
		DICKSCHICHTSCHALTUNG THICK LAYER CONNECTION CIRCUIT A COUCHE EPAISSE			Metox-Widerstände metallic oxide resistors résistances en oxide métallique
W746	72 3190		R710,1014	72 4758	27 Ohm 1,5 W
W15	72 1070		R421	70 7445	33 Ohm 1,5 W
W150	72 1074		R709	72 3375	91 Ohm 4 W
W85	72 1072		R451	72 4759	510 Ohm 1 W
W115	72 3218		R773	72 1081	1 kOhm 1,5 W
W50	72 1071		R431	72 3402	12 kOhm 4 W
		HYBRAM	R676	72 1082	15 kOhm 1,5 W
W1010	72 5805		R605/25, 645	71 2886	39 kOhm 1 W
W1020	72 5806		R613/33, 653	71 2887	43 kOhm 0,7 W
		Kunstfolienkondensator synthetic foil capacitor condensateur en feuille plastique	R608/28, 648	71 2888	82 kOhm 0,7 W
C788	71 4292	10 nF 1,5 kV	R413	72 3374	270 kOhm 1 W
C871	72 4649	2,2 nF 1,5 kV			Sicherheitswiderstände safety resistors résistances de sécurité
C832	72 4647	8,9 uF 1,6 kV	R411,457	72 3376	0,1 Ohm 0,3 W
C1410/20	72 4765	240 pF 63 V	R442,446	72 3377	0,1 Ohm 0,7 W
C401	72 6250	0,1 uF 300 V	R424	72 5789	0,68 Ohm 0,3 W
C773	72 6251	0,39 uF 250 V	R727	72 0046	22 Ohm 0,3 W
C448,498, 503,504,555	72 5919	1 uF 63 V	R489	72 6247	39 Ohm 0,3 W
C753	72 6454	1,5 uF 250V	R755	72 1084	47 Ohm 0,3 W
C772	72 6252	0,82 uF 250 V	R500,511, 514,515,444	72 4646	75 Ohm 0,5 W
		Keramik-Kondensator ceramic capacitors condensateurs céramiques	R523	72 4643	2,2 Ohm 0,5 W
C402-405 433	72 1066	1,5 nF 1 kV	R582	72 4644	560 Ohm 0,4 W
C616/36, 656	71 0833	33 pF 400 V	R609/29/49	72 4645	1,5 kOhm 0,3 W
C679	72 3383	100 pF 500 V	R650	72 3381	100 Ohm 0,3 W
C432,437	71 1608	220 pF 1 kV	R528	72 5796	110 Ohm 0,3 W
C783,873	72 3385	220 pF 2 kV	R611,631, 651	72 1086	430 Ohm 0,3 W
C756/7,766/7	72 3384	330 pF 500 V	R803	72 5791	620 Ohm 0,3 W
C812	72 3405	470 pF 500 V	R601,621, 641	72 3377	1,1 kOhm 0,3 W
C411	72 4761	Elko 150 uF 385 V	R563	72 5797	11 kOhm 0,3 W
		Drahtwiderstände wire resistors résistances bobinées	R805	72 6248	13 kOhm 0,3 W
R315/35	72 6908	9,1 Ohm 9W	R788	72 3944	22 kOhm 0,4 W
R711	71 3505	0,51 Ohm 1 W	R808	72 5793	43 kOhm 0,3 W
R709	71 2064	33 Ohm 5 W	R796,811	72 5792	91 kOhm 0,5 W
R765	72 3382	0,1 Ohm	R636	72 3378	130 kOhm 0,3 W
R774	72 4760	470 Ohm 5 W	R656	72 3943	160 kOhm 0,3 W
R775	72 3945	18 Ohm 5 W	R637	72 6249	1,3 MOhm 0,3 W
			R862	72 6438	560 Ohm 0,7W
			R865	72 6437	390 Ohm 0,7W
					PTC-Widerstand/resistor/résistance
			R851	71 1640	

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
		NTC-Widerstand/resistor résistance C.T.N.			
R131	72 3407	1,5 kOhm	72 3168		Isolierscheibe hierzu insulating disk to this rondelle isolante pour cela
R164	72 3389	22 kOhm	72 3165		Schutzkappe f. Transistor- platte V826 protective cap f. transistor plate capot de protection p. plaque de transistor V826
		Sicherung/fuse/fusible			
S854	70 4628	2 A träge	71 4131		Schraubkappe f. DST-Trafo screw plug f. DST transformer bouchon p. transfo DST
S857	70 7255	0,16 A träge	72 3205		IR-Winkel/IR-angle (IR-Speicher) équerre IR
S 315/335	72 6909	1A 250V	72 3206		Rastklammer (IR-Speicher) locking clamp crampon d'arrêt
	70 4891	Halter f. Sicherung holder f. fuse support p. fusible			
		MECHANISCHE TEILE MECHANICAL PARTS PIECES MECANIQUES			BEFESTIGUNGSTEILE FASTENING PARTS PIECES DE FIXATION
	78 0347	Rahmen f. Chassis frame f. chassis cadre p. châssis			Schiene/bar/barre
	72 3146	Abdeckung f. Kabel, links cover f. cable, left couvercle p. cable, à gauche	78 0819		links/left/à gauche
		Halter/holder/support	78 0820		rechts/right/à droite
	72 3147	f. Antennenbuchse f. antenna jack p. prise d.antenne	71 2895		Rastfeder (K'st) locking spring ressort d'arrêt
	75 0833	f. NF-Modul/LF-modul p. module B.F.	74 3645		Rastwinkel/locking angle équerre d'arrêt
	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
	72 3148	f. Modulhalter, vorne f. module holder, front p. support à module, devant	75 1827		P22 - P42
	72 3149	f. Modulhalter, hinten f. module holder, behind p. support à module, derrière	75 0842		f. DST-Trafo/transformer p. transfo DST
	72 3160	Haltefeder PLL/HF-ZF fastening spring ressort d'arrêt	75 0316		f. HF-ZF/PLL
	72 3162	Klammer (PLL/HF-ZF) clamp/crampon	75 0846		f. Bildröhre/picture tube p. tube image
		Abschirmblech screening shield/blindage	75 1580		Buchseneinheit kpl. AV socket unit ensemble à douilles
	75 0835	vorne/front/devant			Buchse/socket/douille
	75 0836	rechts/right/à droite	71 3162		5polig/pins/pôles
	72 3163	Massefeder f. Abschirm- blech grounding spring f. screening shield ressort à terre p. blindage	72 3939		6polig/pins/pôles
	72 3166	Kühlkörper f. Transistorplatten heat sink f. transistor plates élément de refroidissement p. plaques de transistors	71 3163		f. Lautsprecher f. loudspeaker p. haut-parleur
	72 3167	Distanzstück hierzu spacer to this entretoise pour cela	70 5316		Gummischeibe rubber washer rondelle caoutchouc
			71 1479		Knebel/knob/bouton

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
		Steckerwanne connecting trough cuvette de connection			Steckleisten terminal bars reglette à bornes
*72	3154	3polig/pin/pôles	75	0312	f. HF-ZF-Modul f. HF-ZF-module p. module HF-MF
*72	3202	4polig/pin/pôles			
*72	3155	5polig/pin/pôles	75	0313	f. IR-Speicher/memory p. memoire
*71	2045	5polig/pin/pôles			
72	3948	6polig/pin/pôles			
*72	3963	6polig/pin/pôles			
72	4780	7polig/pin/pôles			
71	1549	7polig/pin/pôles			
*72	3156	8polig/pin/pôles			
72	4781	9polig/pin/pôles			
*72	3157	9polig/pin/pôles			Service-Druckschrift Service booklet Brochure service
*72	2109	10polig/pin/pôles			
*72	3158	16polig/pin/pôles	53	5001	Chassis
		Steckergehäuse/plug case ébénisterie de fiche	53	5056	Bedienteil
*75	1037	f. Secam-Modul			
*71	4340	3polig/pin/pôles	53	0243	Bedienungsanleitung Operating Instructions Instructions de service
*72	1330	4polig/pin/pôles			
*71	2007	5polig/pin/pôles			
72	5127	6polig/pin/pôles			
71	1543	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	3161	Kontaktfeder (PLL/HF-ZF) contact spring ressort de contact			
					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.