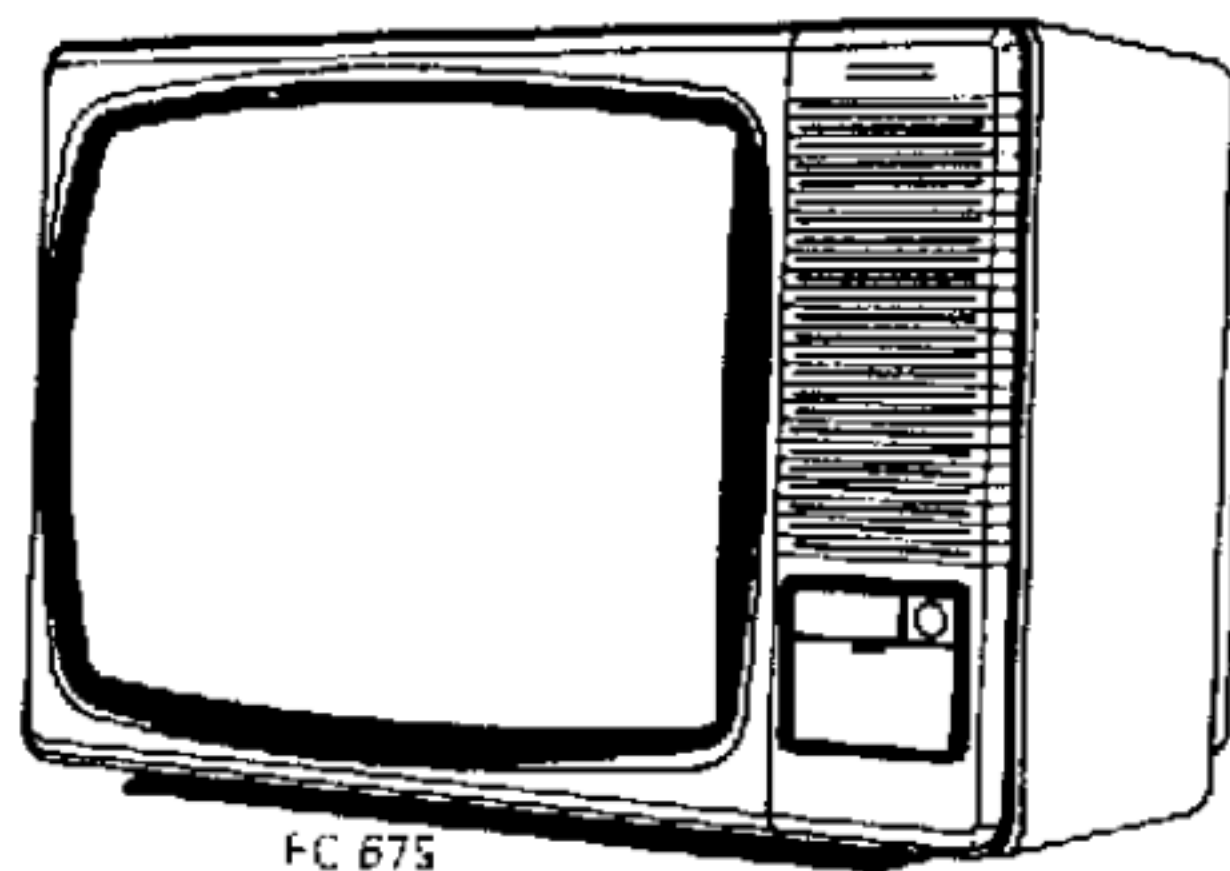


SIEMENS



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

FARBFERNSEHGERÄT
COLOR TV SET
TELEVISEUR EN COULEUR

BILDMEISTER FC 675 2
FC 675 7

* Wiederholteile Bildröhre A51-420X
Spare parts on stock picture tube
Pièces de rechange sur dépôt tube image

Ausgabe: August 1981
Issue: August 1981
Edition: Août 1981

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	
		BEDIENTEIL ID 39 OPERATING SECTION PARTIE DE COMMANDE			MECHANISCHE TEILE MECHANICAL PARTS PIECES MACANIQUE
		ELEKTRISCHE TEILE ELECTRICAL PARTS COMPOSANTS ELECTRIQUES			
	* 75 1248	Bedienteil operating section pièce de commande		*75 1145	Gehäuse f. Bedienteil case f. operating section ébénisterie p. pièce de commande
		Leiterplatte printed circuit board plaquette à circuit imprimé		*72 3230	Netztaste mains key touche de secteur
	* 75 0919	f. Bedienteil f. operating section o. 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 3228	Abdeckung f. Netzschalter cover f. power switch couvercle p. interrupteur secteur
	*72 3227	Netzschalter power supply switch interrupteur secteur		*72 2979	Tastenkopf key button bouton à touche
Y1206, 1207	* 75 0921	Anzeige HA 1107R indicator indicateur		*72 3232	Abdeckung f. Anzeige cover f. indicator couvercle p. indicateur
V1240	*72 1110	IC MC 14499			Buchse/socket/douille
W2050	*72 1335	Hybram		*71 3163	f. Lautsprecher f. loudspeaker p. haut-parleur
V1239/41	*70 8968	Transistor BC 338-25		*71 3162	f. Tonband f. tape recorder p. magnetophone
D2041	*72 1333	BPW 41		*75 1249	Buchsenplatte socket plate plaque a 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 0922	Infra-rot Fernbedienung kpl infra-red remote control cpl télécommande infra-rouge cpl			
	* 75 0923	IR-Geberplatte transmitter plate plaque-transmetteur			
D2001	*70 8179	Diode 1 N 4001			
D2004,2005	*71 3146	Diode LD 271			
V2005	*72 1122	IC U 427			
Q2010	*72 1128	Filter 485 KHz			
W2010	* 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 0828	Kontaktmatte contact surface surface de contact			
	* 75 0829	Satz - Tastenknöpfe set - key buttons jeu - boutons à touche			
	*72 0318	IR-Fenster IR-window fenêtré IR			
	*72 0317	Knebel/knob/bouton			
	*72 3395 +	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					

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			EINBAUTEILE MOUNTING PARTS PIECES DE MONTAGE
		GEHÄUSETEILE CABINET PARTS PIECES DE BOITIER	*78 0358		Lautsprecher loudspeaker haut-parleur
*78 0596		Gehäuse/cabinet/ébénisterie braun/brown/brun	*71 0873		Klammer f. Lautsprecher clamp f. loudspeaker crampon p. haut-parleur
*78 0566		nußbaum/nut wood/noyer			Halter f. Entmagn.Spule support f. demagnetizing coil support p. bobine desaimantation
78 0636		Gehäusefront/front cabinet face avant d'ébénisterie	*71 0045		in den Ecken on the corners aux coins
*78 0567		bronze	*72 3023		unten/bottom/en bas
*71 1463		nußbaum/nut wood/noyer	*75 0915		Halter f. Netzteil (Stand-by) holder f. power unit support p. bloc secteur
72 5035		Firmenzeichen trade monogram/marque	*72 3234		Klammer f. Netzteilhalter clamp f. power unit-holder crampon p. support-bloc secteur
		Schriftzug FC 675 type strip inscription			
*78 0568		Rückwand/rear panel/dos			
*70 7348		Knebel f. Rückwand knob f. rear panel bouton p. dos			
*72 3236		Halter f. Rückwand holder f. rear panel support p. dos			
*75 0916		Klappe f. Bedienteil flap f. operating section clapet p. pièce de commande			

SIEMENS

ERSATZTEILLISTE
SPARE PARTS LIST
LISTE DE PIECES DE RECHANGE

CHASSIS 100-20

- Wiederholteile
Spare parts on stock
Pieces de rechange
sur depot
- Bildröhre A51-420X
picture tube
tube image

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
		ELEKTRISCHE TEILE ELECTRICAL PARTS COMPOSANTS ELECTRIQUES			LEITERPLATTEN PRINTED CIRCUIT BOARDS PLAQUETTES A CIRCUIT IMPRIME
* 75 0546		MODULN/MODULS HF-ZF/HF-IF/HF-MF	78 0628		f. Chassis
			* 75 0838		f. Transistor (V826)
			75 1424		f. Transistor (V830)
* 75 0924		PLL	* 75 0837		f. Bildrohranschluß f. picture tube-connecting plate p. tube image-plaque de jonction
* 75 0814		NF/LF/B.F.	* 75 0925		f. Netzteil f. power unit p. bloc secteur
			* 78 0296		Bildröhre A51-420X picture tube tube image
					Quarz/crystal/quartz
			Q494/5	* 72 3176	4,433 MHz
			Q1071	* 72 1064	4 MHz
			H865	* 75 0845	Relais/relay/relais

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 TRANSFORMATORS TRANSFORMATEURS
	* 78 0303	Entmagn.Spule demagnetizing coil bobine de désaimantation			Netztrafo/mains transformer transfo d'alimentation de sortie
		Spule/coil/bobine	T400	* 75 1351	
			T885	* 75 0926	Stand-by
L401,402 434,438,444, 455,459	* 72 3183	6,8 uH	T700	* 75 1425	DST-Zeilentrafo line transformer transfo ligne
L452	* 72 3184		T710	* 75 0818	Treibertrafo drive transformer transformateur driver
L474,477	* 71 4996	10 uH	L854	* 75 0927	Netzdrossel mains choke self d'alimentation
L495,695	* 72 3185	150 uH			EINSTELLREGLER ADJUSTING CONTROLS AJUSTABLE POTENTIOMETRES
L538	* 72 3186	22 uH	R484	* 72 3196	100 Ohm
L601,621, 641	* 72 3187	10 uH	R602,642	72 3199	750 Ohm
L756/766	* 72 0029		R747	* 72 3200	1 KOhm
L772	* 75 1187		R165	* 72 1098	5 KOhm
L773	* 72 3169	(Linearität)	R420	* 72 3195	7,5 KOhm
L777	* 71 3495		R568	* 71 2561	10 KOhm
L810	* 71 4133		R307	* 72 3215	10 KOhm
L615,635 655	* 71 1933	18 uH Filter/filtre	R558, 697,729,734	* 72 3198	15 KOhm
L175	* 72 1047		R558	* 72 3207	50 kOhm
L178	* 72 3219		R549	* 72 3197	100 KOhm
L301,305	* 72 3213		R791	* 72 3201	1 MOhm
L481	* 72 3171		R785	* 71 4298	33 MOhm
L488	* 72 3174				
L490	* 72 3173				
L525	* 72 3172				
L533	* 71 0904				
F170	* 72 1046	Quarzfilter 38,9 MHz Drossel/choke/self			
L471	* 72 3175	100 uH			
L320	* 70 6206				
L1001,1070	* 72 3210	15 uH		* 72 3150	Einstellachse f. Kontrastregler adjusting axle f. contrast control axe de réglage p. réglage de contraste
Z538	* 72 3177	Y-Verzögerungsleitung Y-delay line ligne à retard luminance			
Z488	* 72 3933	PAL-Verzögerungsleitung PAL-delay line ligne à retard PAL			
		Ferritperle ferrite bead/perle ferrite			
L426	* 71 2849				
L442-446,	* 71 0546	(L457-458,826/7)			
L424,432, 437,442	* 71 2093				
L829,830	* 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
		DIODEN UND GLEICHRICHTER DIODES AND RECTIFIERS DIODES ET REDRESSEURS	V615,635 655	72 3181	S 423 T /BF421/BF423
D420,426, 451,777,778	*70 8881	BA 157	V155	*72 1060	TEA 1087
D788	*70 8846	BA 159	V862	*72 3947	PT 1174
D61,74-76, 97,109,130	*70 9743	BA 244	V826	*71 3500	BU 208
D805	*71 1945	BAV 21	V830	*72 0059	BU 208 D
D3,4,20,33,55,	*72 1061	BB 221			Kühlblech/cooling plate tôle de refroidissement f. V475
D77,78,96 108,131,140	*72 1062	BB 329		72 3151	f. V455
D107,180	*72 3221	BB 505 G		72 3152	f. RGB-Modul
D432	*71 1586	BY 299		72 3153	f. D755,765,770
D429	*72 3192	BY 396		*72 0020	Isolierplatte f. D755,765,770 insulating plate plaque isolante
D437	*72 3193	BY 399		*72 0021	INTEGRIERTE SCHALTKREISE INTEGRATED CIRCUITS CIRCUITS INTEGRE
D442,457	*71 2845	BYX 71/350R			
			V200	*720034	TDA 2840
D580	*71 1049	ZPD 5,1	V230	*72 1053	u 264 B
D1070	*71 3142	ZPD 30	V310	*72 3216	TDA 1035 T
D452,458	72 3191	ZPY 22	V415	*72 3178	TDA 4600 (Spannung)
D856-878	*72 3081	1 N 4002	V455	*72 3179	LM 340 T 12 /uPC 7812
D781,798	*70 9863	1 N 4004	V500	*72 3180	TDA 3300 (Croma+Luminanz)
D402-405,431,	*70 9740	1 N 4007	V880	*72 3396	LM 340 T05
			V1001	*72 1054	U 343 M (MOS)
D125,126,169, 170,310,455,536, 543,556,579,615,655, 1004-1007,1019,1093 808,812,1020,1025,1026,635	*70 6829	1 N 4148 od. 1 N 914	V1005	*72 3398	SC 80 331P (MOS)
			V1007	*71 4468	MM 74 C 906 (MOS)
D755,765	*72 0038	Thyristor 203 350	V1058	*72 1049	MC 144 111P (MOS)
			V1075	*72 3399	UAA 200 OA
		TRANSISTOREN TRANSISTORS			Fassung f. IC socket/douille
V533,575, 744,799,865,879	*70 8272	BC 237 B		*71 1364	14polig/pin/pôle
V1006/19/20/25	*70 7233	BC 238 B		*71 2495	24polig/pin/pole
V309,1012/13	*70 8271	BC 238 C		*71 1993	28polig/pin/pôle
V603,623,643, 755,765,802,870	*70 8966	BC 307 B		*71 3095	40polig/pin/pôle
V1065	*71 1566	BC 327-25		*72 3204	40polig/pin/pôle
V1067,1068	*70 8938	BC 328-25			HYBRAMS
V710	*72 2134	BC 337-40	W170	* 72 3217	Horiz.Oszillator
V1033	*72 0242	BC 338-16	W700	* 72 3188	SSVD
V1070	*70 6244	BF 240	W745	* 72 3189	(MOS)
V610,630,650	*72 3936	BF 758 /869G/871	W1005	*72 1077	
V609,629,649	*72 0049	BF 761 /870G/872			DICKSCHICHTSCHALTUNG THICK LAYER CONNECTION COUCHE EPAIS COUPLAGE
V10	*72 1056	BF 907	W746	* 72 3190	
V115,150	72 3223	BF 961 (MOS)	W15	*72 1070	
V20,130	*72 1057	BF 970	W150	*72 1074	
V15	*72 1058	BF 979	W85	*72 1072	
V85	*72 1059	BF 981 (MOS)	W115	* 72 3218	
V808	72 3182	MPS-A 42 /S7453B	W50	*72 1071	

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
C788	*71 4292	Kunstfolienkondensator syntetic foil capacitor condensateur en feuille plast.	R131	* 72 3407	NTC-Widerstand /resistor résistance C.T.N.
C871	*72 4649	10 nF 1,5 KV	R164	* 72 3389	1,5 kOhm
C832	*72 4648	2,2 nF 1,5 KV			22 KOhm
		5,6 µF 1,5 KV			Sicherung/fuse/fusible
		KERAMIK-KONDENSATOREN CERAMIC CAPACITORS CONDENSATEURS CERAMIQUE	S854	*70 4628	2 A träge
C402-405,433	*70 6973	1,5 nF 1 KV	S857	*70 7255	0,16 A träge
C616,636,656	*71 0833	33 pF 400 V		*70 4891	Halter f. Sicherung support f. fuse support p. fusible
C679	*72 3383	100 pF 500 V			
C432,437	*71 1608	220 pF 1 KV			
C785	*72 3385	220 pF 2 KV			
C756,757,767	*72 3384	330 pF 500 V			
C812	*72 3405	470 pF 500 V			
		DRAHTWIDERTÄNDE WIRE RESISTORS RESISTANCES BOBINEE			MECHANISCHE TEILE MECHANICAL PARTS PIECES MECANIQUE
R711	*71 3505	0,51 Ohm 1 W		* 78 0347	Rahmen f. Chassis frame f. chassis cadre p. châssis
R765	*72 3382	0,1 Ohm		* 72 3146	Abdeckung f. Kabel, links cover f. cable, left couvercle p. cable, à gauche
R775	*72 3945	18 Ohm 5 W			Halter/holder/support
		METOX-WIDERSTÄNDE METALLIC OXIDE RESISTORS RESISTANCES EN METAL OXYDE		* 72 3147	f. Antennenbuchse f. antenna jack p. prise d'antenne
R320	*72 3388	1,5 Ohm 1 W		*75 0312	f. HF-ZF-Modul f. HF-IF-modul p. HF-MF-modul
R710	*72 4758	27 Ohm 1,5 W		*75 0313	f. PLL/IR-Speicher f. PLL/IR-memory p. PLL/mémoire IR
R421	*70 7445	33 Ohm 1,5 W		*75 0833	f. NF-Modul/LF-modul p. B.F.-modul
R709	*72 3375	91 Ohm 4 W			
R451	*72 4759	510 Ohm 1 W		* 72 3164	f. DST-Trafo f. line transformer p. transformateur ligne
R878	*72 1081	1 kOhm 1,5 W			Klammer/clip/agrafe
R773	*71 0016	1 kOhm 1,5 W		*72 0063	f. RGB-Modul + V475
R431	*72 3402	12 kOhm 4 W		* 72 3148	f. Modulhalter, vorne f. moduleholder, front p. support à module, devant
R676	*72 5036	12 kOhm 1,5 W		* 72 3149	f. Modulhalter, hinten f. moduleholder, behind p. support à module, derrière
R605,625,645	*71 2886	39 kOhm 1 W			Abschirmblech screening shield/blindage
R613,633,653	*71 2887	43 kOhm 0,7 W		* 75 0832	f. Netzteil/power unit p. bloc secteur
R608,628,648	*71 2888	82 kOhm 0,7 W		* 75 0835	vorne/front/devant
R413	*72 3374	270 kOhm 1 W		* 75 0836	rechts/right/à droite
		SICHERHEITSWIDERSTÄNDE SAFETY RESISTORS RESISTANCES DE SECURITE			
R411,457	*72 3376	0,1 Ohm 0,3 W			
R442	*72 3377	0,1 Ohm 0,7 W			
R523	*72 4643	2,2 Ohm 0,5 W			
R650	*72 3381	100 Ohm 0,3 W			
R444	72 5037	150 Ohm 0,6 W			
R582	*72 4644	560 Ohm 0,4 W			
R609/29/49	*70 7861	1,5 kOhm 0,3 W			
R788	*72 3380	13 kOhm 0,4 W			
R656	*72 3943	160 kOhm 0,3 W			
R636	*72 3379	150 kOhm 0,3 W			
R851	*71 1640	PTC-Widerstand resistor/résistance			
R1073	*72 3387	Widerstand 13 kOhm resistor/résistance			

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
* 72 3163		Massefeder f. Abschirmblech grounding spring f. screening shield ressort à terre p. blindage				KABEL, BUCHSEN UND STECKER CABLES, JACKS AND PLUGS CABLES, JACKS ET FICHES
* 72 3166		Kühlkörper f. Transistorplatten heat sink f. transistor plates élément de refroidissement p. plaques de transistors				Verbindungskabel connecting cable câble de jonction
* 72 3167		Distanzstück hierzu spacer to this entretoise pour cela		* 75 1016	P22 - P42	
* 72 3168		Isolierscheibe hierzu insulating disk to this rondelle isolante pour cela		* 75 0841	P27 - P47	
* 72 3165		Schutzkappe f. Transistorplatte V826 protective cap f. transistor plate capot de protection p. plaque de transistor V826		* 75 0842	f. DST-Trafo/transformer p. transfo DST	
* 71 4131		Schraubkappe f. DST-Trafo screw plug f. DST-transformer bouchon p. transfo DST		* 75 0852	f. Bildröhre/picture tube p. tube image	
* 72 3205		IR-Winkel /IR-angle equerre - IR		* 75 0316	f. HF-ZF/PLL	
* 72 3206		Rastklammer locking clamp crampon d'arrêt		75 1426	f. Anode	
* 72 3212		Kühlwinkel f. NF-Modul cooling angle f. LF-Module equerre de refroidissement p. module- B.F.				Steckerwanne connecting through curvette de connection
* 71 2836		Kühlblech f. Stand-by-Netzteil cooling plate f. Stand-by- power unit tôle de refroidissement p. bloc secteur - Stand-by		* 72 3154	3polig/pin/pôle	
		BEFESTIGUNGSTEILE FASTENING PARTS PIECES DE FIXATION		* 72 3202	4polig/pin/pôle	
		Schiene/bar/barre		* 72 3155	5polig/pin/pôle	
* 78 0569		links/left/à gauche		* 71 2045	5polig/pin/pôle	
* 78 0570		rechts/right/à droite		* 72 3156	8polig/pin/pôle	
		Riegel/latch/verrou		* 72 3157	9polig/pin/pôle	
				* 72 2109	10polig/pin/pôle	
				* 72 3158	16polig/pin/pôle	
						Steckergehäuse/plug case ébénisterie de fiche
				* 71 4340	3polig/pin/pôle	
				* 71 2007	5polig/pin/pôle	
				* 72 0340	8polig/pin/pôle	
				* 71 1547	9polig/pin/pôle	
				* 72 0332	10polig/pin/pôle	
				* 72 1042	16polig/pin/pôle	
				* 72 3159	Kontaktleiste 3polig contact terminal 3pin borne de contact 3pôle	
				* 72 3160	Haltefeder PLL/HF-ZF fastening spring ressort d'arrêt	
				* 72 3162	Klammer (PLL/HF-ZF) clamp/crampon	
						Kontaktfeder/contact spring ressort de contact
				* 72 3161	PLL/HF-ZF	
				* 71 1544	f. Steckergehäuse/plug case p. ébénisterie de fiche	
						Service-Druckschrift FC 675 service-booklet brochure service
53 5001		Chassis				
53 5004		Bedienteil				
53 0199		Bedienungsanleitung Operating Instructions Instructions de service	FC 675			