



Kehlkopfmikrofon DKM 13

Das dynamische Kehlkopfmikrofon (in Bild 4.31 enthalten) spricht auf Körperschall an. Seine Impedanz ist 200Ω ; die Ausgangsspannung etwa 3 mV bei normaler Sprechlautstärke. Der mit Leder überzogene Bügel lässt sich um 37 mm einschieben. Mit dem zugehörigen Kabel wiegt das dynamische Kehlkopfmikrofon etwa 160 g.



Bild 4.30 Magnetischer Hörer HM 33 in natürlicher Größe (3-13 317)

Bild 4.31 TELEPORT VI mit Hör- und Sprechgarnitur für lärmfüllte Umgebung, etwa in einem Viertel natürlicher Größe (3-14 306)

Magnetischer Hörer HM 33

Der magnetische Hörer HM 33 wird mit dem Ohrbügel HZB 11 an der Ohrmuschel befestigt. Er hat eine Impedanz von 2000Ω und kann mit maximal 25 mW belastet werden. Der Hörer wird mit dem Ohrbügel HZB 11 und dem ansteckbaren konzentrischen Anschlußkabel HZL 18 geliefert. Seine Abmessungen sind $20,8 \text{ mm } \phi \times 11,1 \text{ mm}$. Er wiegt etwa 8 g.

Hör- und Sprechgarnitur für lärmfüllte Umgebung

Mit einem speziellen Handbediengerät wurde die Hör- und Sprechgarnitur für lärmfüllte Umgebung ausgerüstet. Es enthält einen Hörverstärker, dessen Leistung (maximal 100 mW) bei voll aufgedrehtem Lautstärkepotentiometer Umgebungsgeräusche bis zu 128 Phon übertönt. Der Gehörschutz des verstellbaren Kopfhörers dämpft Außengeräusche um etwa 50 dB. Ein Klangkorrekturkondensator dämpft die bei Kehlkopfmikrofonen vorherrschenden niedrigen Frequenzen.

Stromversorgung

Ladegeräte

Um die TELEPORT VI fortlaufend betreiben zu können, ist es zweckmäßig, für jedes Gerät zwei Batterien zu haben. Dann kann die jeweils nicht benutzte Batterie geladen werden, während die andere das Sende-Empfangsgerät speist.

Zu den TELEPORT-VI-Geräten gibt es drei Ladegeräte. Mit ihnen können jeweils zwei, sechs oder zwölf Batterien gleichzeitig aufgeladen werden:

Ladegerät E 2×20 / 0,05 Brg-T/E 1591

Ladegerät E 6×20 / 0,05 Brg-T/E 1592

Ladegerät E 12×20 / 0,05 Brg-T/E 1593

Geladen wird mit konstantem Strom, er wird mit einer elektronischen Regelschaltung auf einen Wert von 50 mA gehalten. Die Ladezeit wird für jeden Ladekreis getrennt durch eine Zeitschaltuhr mit mechanischem Laufwerk begrenzt. Die Ladezeit wird deshalb nicht von der Netzfrequenz beeinflußt. Mit der Zeitschaltuhr lassen sich Ladezeiten von Null bis zwölf Stunden einstellen. Um eine zu 80 % entladene Batterie vollzuladen, werden etwa elf Stunden gebraucht. Gelegentliche Überladungen sind zulässig. Die Temperatur der zu ladenden Batterie darf nicht niedriger als 0° C und nicht höher als 40° C sein.

Die Ladegeräte sind für den Anschluß an Wechselstrom 110 oder 220 V, 50 Hz oder 60 Hz vorgesehen. Bevor sie an das Netz angeschlossen werden, ist zu überprüfen, ob die vorhandene Anschlußspannung mit dem Typschild übereinstimmt. Die Netzspannung kann in den Ladegeräten durch Umlöten eines Zuleitungsdrähtes umgestellt werden.

Die zu ladenden Batterien sind in die Magazine an der Vorderseite der Ladegeräte senkrecht einzusetzen. Dabei muß der Kontaktzapfen (Pluspol) der Batterie nach unten zeigen. Verkehrt eingesetzte Batterien werden nicht geladen. Eine Schutzdiode in der Ladeleitung verhindert, daß die Batterien bei Netzausfall entladen werden.

Wenn der an der Front des Ladegerätes angebrachte Kippschalter in Stellung „Ein“ gebracht wird, ist das Ladegerät netzseitig eingeschaltet und die rote Signallampe leuchtet auf. Anschließend sind die Zeitschaltuhren auf die gewünschte Ladezeit aufzuziehen – im



Bild 4.32 Zweifach-Ladegerät E 2×20 / 0,05 Brg-T/E 1591 etwa in einem Viertel natürlicher Größe (3–13 540)

allgemeinen auf die Endstellung 12 Stunden – und damit der Ladevorgang einzuleiten. Während der Ladung ist keine Wartung erforderlich. Soll der Ladevorgang unterbrochen werden, dann ist die betreffende Zeitschaltuhr nach links bis zum Anschlag (Zeitmarke Null) zu drehen. Nachdem die Zeituhren abgelaufen und die Ladungen damit beendet sind, ist das Ladegerät netzseitig abzuschalten. Dabei muß die rote Kontrolllampe erloschen.

Die Ladegeräte sind so aufzustellen, daß sich keine Wärmequellen in unmittelbarer Nähe oder unter den Geräten befinden. Die Kühlluft muß ungehindert zu- und abströmen können. Zulässige Umgebungstemperaturen sind 0° C bis 40° C.

Jedem Ladegerät ist eine ausführliche Beschreibung beigelegt.

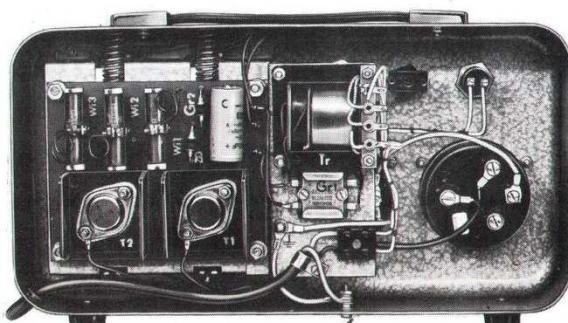
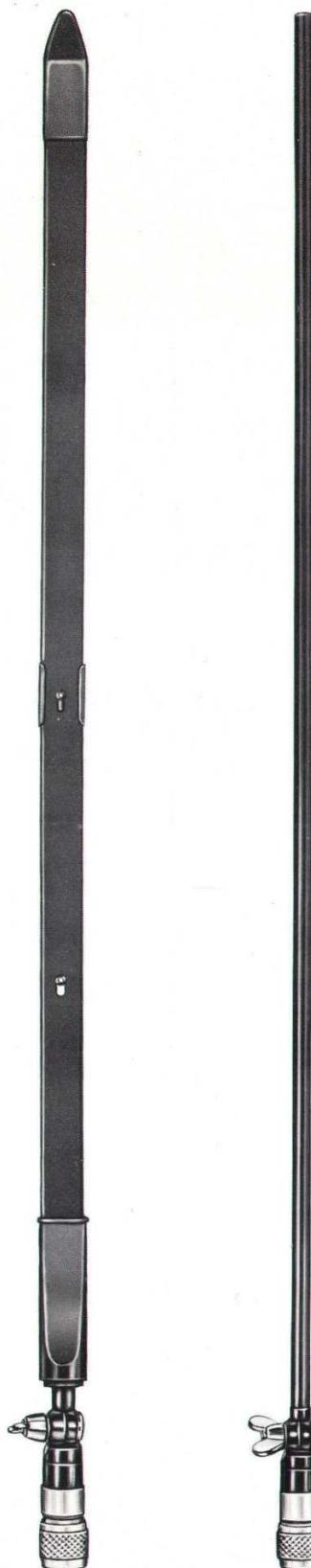


Bild 4.33 Innenaufbau des Zweifach-Ladegerätes (-)



Antennen

Die Reichweite der TELEPORT-VI-Geräte wird in erster Linie von den benutzten Antennen bestimmt. Der $60\text{-}\Omega$ -Ausgang des Senders und der entsprechende Eingangswiderstand des Empfängers lassen es zu, beliebige Antennen, auch energiebündelnde Richtantennen, anzuschließen.

Für tragbaren Einsatz kommen jedoch vorwiegend stabförmige Antennen in Betracht, die entweder als stabile Stabantennen oder als elastische Bandantennen ausgeführt sind. Im einzelnen werden zur Zeit Stabantennen für die Bänder 80 MHz, 100 MHz und 160 MHz geliefert und Bandantennen für 100 und 160 MHz.

Beim Betrieb sollte darauf geachtet werden, daß die Antenne dem Körper nicht zu nahe kommt; durch die Körperfämpfung wird die Reichweite stark herabgesetzt. Auch sollte die Antenne möglichst senkrecht stehen; das wird durch ein Gelenk am Antennenfuß in jeder Lage des Sprechfunkgerätes möglich.

Bei verschiedenen Einsätzen kommt es weniger auf große Reichweiten an, dagegen stören Antennenstäbe erheblich. Hier wird mit Erfolg die Tarnantenne (für 80, 100 und 160 MHz) eingesetzt. Sie ist flexibel und wird in Körernähe, vorzugsweise in einem Hosenbein, getragen. Die Körperfämpfung ist dann am geringsten.

Stabantennen brauchen nicht unbedingt auf das Sprechfunkgerät aufgesetzt zu werden. Ein Antennenträger mit Verlängerungskabel kann an beliebiger Stelle auf einen der auf der nächsten Seite beschriebenen Traggurte aufgesetzt werden; die Antenne wird dadurch an günstigster Stelle angebracht.

Bild 4.34 Bandantenne 160 MHz (links), etwa in halber natürlicher Größe (3-14 431)

Bild 4.35 Stabantenne 160 MHz (rechts), etwa in halber natürlicher Größe (3-14 432)

Tragzubehör

Um vielen Einsatzarten gerecht zu werden, sind für das TELEPORT VI verschiedene Traggurte lieferbar. Ein Handtragriemen erleichtert es, das Sprechfunkgerät zu transportieren. Es wird mit zwei unverlierbaren Schrauben (M 4) in den seitlich angebrachten Gewinden befestigt. Die Brusthalterung hat den Vorteil, daß der Sprechende den auf das Sprechfunkgerät aufgesteckten Mikrofonlautsprecher direkt vor sich hat; das erleichtert auch die Bedienung.

Wird eine Stabantenne verwendet, dann ist die Rückenhalterung zweckmäßig. Sie wird ähnlich wie ein Rucksack getragen. Der Mikrofonlautsprecher kann in einem passenden Köcher – wie er beispielsweise in Bild 4.24 zu sehen ist – auf der Brustseite getragen werden, so daß auch hier die Bedienung erleichtert wird.



Das Funksprechgerät wie eine Kamera zu tragen, ermöglicht der Schultertragriemen. Auch hier wird der Mikrofonlautsprecher in einem Köcher gehalten. Dieser Tragriemen kann ebenso wie alle anderen weitestgehend verstellt und damit dem Träger angepaßt werden. Der Köcher für den Mikrofonlautsprecher kann in die jeweils günstigste Position geschoben werden. Ein aufschiebbarer Gleitschutz verhindert, daß der Tragriemen unbeabsichtigt von der Schulter rutscht. Außerdem kann ein aufschiebbarer Antennenträger geliefert werden, ebenfalls eine Schnalle mit Öse für den Handsprechhörer Albis. Eine spezielle Autohalterung für das TELEPORT VI ist in Vorbereitung.

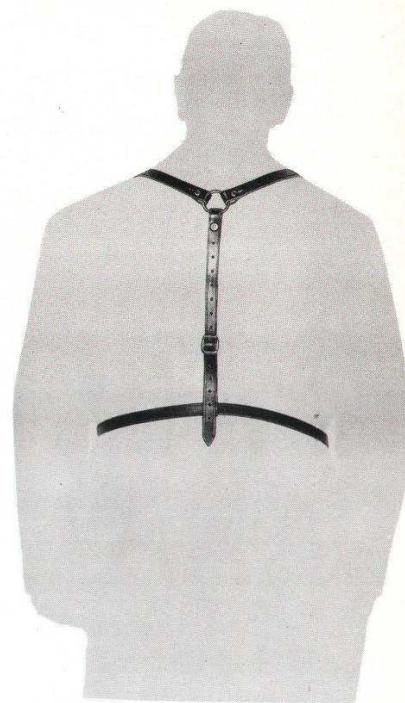


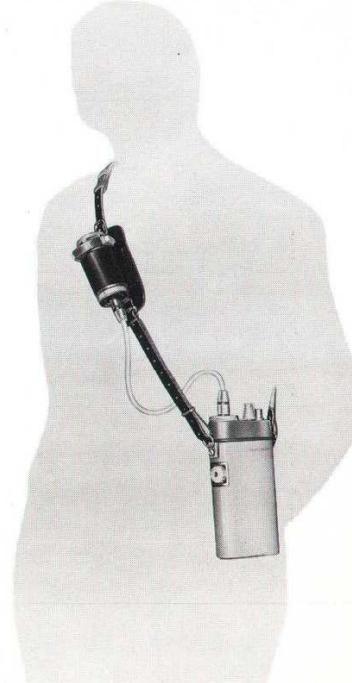
Bild 4.36 (außen links) Handtragriemen (0-864/53a)

Bild 4.37 (oben links) Brusthalterung (0-864/47a)

Bild 4.38 (oben rechts) Rückenansicht der Brusthalterung (0-864/49a)

Bild 4.39 (unten links) Rückenhalterung (0-864/51a)

Bild 4.40 (unten rechts) Schultertragriemen mit Köcher für Mikrofonlautsprecher und Gleitschutz (0-864/45a)



Prüfzubehör

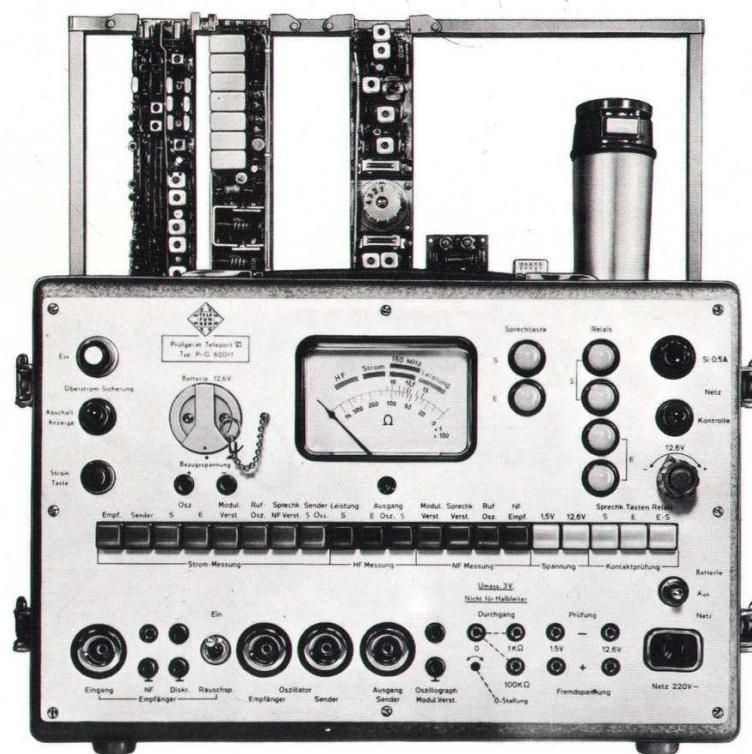


Bild 4.41 Prüfgerät PrG 600/1 mit eingesteckten TELEPORT-VI-Bausteinen, etwa in einem Viertel natürlicher Größe (3-14 444)

Prüfgerät PrG 600/1

Mit dem Prüfgerät PrG 600/1 können die Bausteine und Bauteile des Sprechfunkgerätes TELEPORT VI geprüft und gewartet werden. Das kleine Gerät kann sowohl am Netz betrieben werden, wie auch aus einer kleinen TELEPORT-VI-Batterie. Es ist in Kofferform aufgebaut und lässt sich an seinem Traggriff bequem transportieren.

Das Prüfgerät PrG 600/1 enthält unter anderem eine Netzstromversorgung, ein Anzeigegerät und Drucktasten für die einzelnen Prüfungen. HF-Buchsen für Senderausgang, Empfänger ausgang und Sender- und Empfängergenerator ermöglichen es – zusammen mit den Buchsen NF, Diskriminator, Modulationsverstärker – einen Meßsender, Hubmesser, Oszillografen und ein Nullabgleichinstrument anzuschließen. Alle Betriebsspannungen des Prüfgerätes können mit dem eingebauten Instrument überprüft werden, das außerdem zwei Meßbereiche für Widerstandsmessungen und Durchgangsprüfung hat. Die Bausteine Sender, Empfänger, Modulationsverstärker, Sender- und Empfängerrelais sowie der Mikrofonlautsprecher des Sprechfunkgerätes TELEPORT VI können in Buchsen unter dem Deckel auf der Oberseite des Gerätes gesteckt werden. Durch eine herausziehbare Haltevorrichtung werden die großen Bausteine in ihrer Lage fixiert und können von beiden Seiten bequem gewartet werden.

Die einzelnen Prüfungen werden durch Drucktasten ausgelöst. Sie sind auf der Frontplatte in Gruppen zusammengefaßt. Wird die die Prüfung auslösende Drucktaste betätigt, dann schlägt der Zeiger des Prüfinstrumentes bei fehlerfreier Stufe auf die zugehörige Einstellmarke aus. Durch Nebenschlußwiderstände wird erreicht, daß alle Betriebswerte einer Meßgruppe den Zeiger gleich weit ausschlagen lassen.

Wenn der Netzschalter in Stellung Batterie geschaltet wird, kann das Gerät mit der Originalbatterie des Sprechfunkgerätes TELEPORT VI betrieben werden. Die Batterie ist in die Kammer hinter den dem TELEPORT VI ähnlichen Batterieverschluß einzusetzen.

Die ausführliche Beschreibung und Prüfanweisung dieses Gerätes ist in unserem Heft AH/Bs – V/UI 300 721 enthalten.

Glühlampenabsorber 0,5 W

Die Sender TELEPORT VI dürfen nicht bei offener Antennenbuchse getastet werden. Als Last (künstliche Antenne) kann der Glühlampenabsorber 0,5 W aufgesteckt werden. Er läßt es ebenfalls zu, die Senderleistung grob zu schätzen.

Zusatzgeräte

Notsignalgeber

Der volltransistorisierte Notsignalgeber ist ein Zusatzgerät zum TELEPORT VI für Einsätze in gefährlicher Umgebung, das seinem Träger Hilfe bei Unglücksfällen bringen soll. Der von einer eingebauten „Totmann“-Automatik gesteuerte Notsignalgeber gibt akustische und elektrische Notsignale ab, wenn sein Träger nicht mehr in der Lage ist, etwa alle 60 Sekunden die „Totmann“-Taste zu drücken. Das akustische Signal ruft Hilfe herbei. In schweren Fällen, wenn kein Hilfstrupp in der Nähe ist, wird die Rettungsmannschaft mit dem TELEPORT VI über Funk herbeigerufen.

Die „Totmann“-Taste ist beim kombinierten Betrieb gleichzeitig Sprechstaste (Einknopfbetrieb). Eine ausführliche getrennte Beschreibung des Notsignalgebers ist in unserem Heft AH/Bs-V 300 715 enthalten; eine weitere Beschreibung wird vorbereitet.



Bild 4.42 Notsignalgeber, etwa in halber natürlicher Größe (3-14 242)



Bild 4.43 Selektivrufumsetzer TELEPORT VI, etwa in einem Drittel natürlicher Größe (3-14 425)

Selektivrufumsetzer

Auf besondere Anforderung wird für die Geräte TELEPORT VI ein volltransistorisierter Selektivrufumsetzer geliefert, der äußerlich dem Sende-Empfangsgerät ähnelt und mit der gleichen Batterie bestückt ist. Er arbeitet mit Doppeltonrufauswertung nach dem $\binom{10}{2}$ -Rufsystem (45 Kombinationen). Bei Anrufen ertönt ein Summer und der Lautsprecher des umgerüsteten Sprechkopfes wird etwa 1 Minute lang für Durchsagen eingeschaltet. Durch kurzes Drücken der Sendetaste kann diese Zeit verlängert werden. Als zusätzliche Anruforgane können eine bis zu 10 m abgesetzte Klingel oder über ein Relais eine Hupe angeschaltet werden.

TELEPORT VI und Selektivrufumsetzer werden durch ein mehrpoliges Kabel miteinander verbunden und über den Sprechkopf auf dem Selektivrufumsetzer bedient. Beide Geräte werden getrennt ein- und ausgeschaltet.

Sonstiges Zubehör

Verlängerungskabel

Um den Mikrofonlautsprecher, beispielsweise am Tragriemen, abgesetzt betreiben zu können, stehen Verlängerungskabel mit zwölfpoligen Winkelsteckern, geraden Steckern und Buchsen zur Verfügung. Die Kabel sind zehnadrig, sie werden in allen benötigten Längen geliefert.



Bild 4.44 Verlängerungskabel, Stecker- und Buchsenteil
in natürlicher Größe (3-13 316)

5. Schalteillisten

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
B 1	Akkumulator	5 Lv 7301.001-16		33 022
Rs 1	Relais	5 Lv 4751.004-05		31 1015
	SE-Gerät TELEPORT VI Grundaufbau	53.1104.000-00		VI 000
	Empfänger	53.1104.101-00	E 160 MHz 50 kHz	VI 101
	Empfänger	53.1104.102-00	E 80 MHz 50 kHz Unterband	VI 102
	Empfänger	53.1104.103-00	E 80 MHz 50 kHz Oberband	VI 103
	Empfänger	53.1104.104-00	E 100 MHz 50 kHz	VI 104
	Empfänger	53.1104.105-00	E 150 MHz 25 kHz	VI 105
	Empfänger	53.1104.106-00	E 160 MHz 25 kHz	VI 106
	Empfänger	53.1104.107-00	E 80 MHz 25 kHz Unterband	VI 107
	Empfänger	53.1104.108-00	E 80 MHz 25 kHz Oberband	VI 108
	Empfänger	53.1104.109-00	E 160 MHz 20 kHz	VI 109
	Empfänger	53.1104.110-00	E 150 MHz 50 kHz	
	Empfänger	53.1104.111-00	E 150 MHz 20 kHz	
	Empfänger	53.1104.112-00	E 100 MHz 25 kHz	
	Empfänger	53.1104.113-00	E 100 MHz 20 kHz	
	Empfänger	53.1104.114-00	E 80 MHz 20 kHz Oberband	
	Empfänger	53.1104.115-00	E 80 MHz 20 kHz Unterband	
	Oszillator	53.1104.302-00	100 MHz 50 kHz	VI 24
	Oszillator	53.1104.308-00	150 MHz 50 kHz	
	Oszillator	53.1104.309-00	160 MHz 50 kHz	
	Oszillator	53.1104.312-00	80 MHz 50 kHz Unterband	
	Oszillator	53.1104.313-00	80 MHz 50 kHz Oberband	
	Oszillator	53.1104.327-00	100 MHz 20 kHz	
	Oszillator	53.1104.328-00	100 MHz 25 kHz	
	Oszillator	53.1104.329-00	100 MHz 50 kHz	
	Oszillator	53.1104.331-00	150 MHz 20 kHz	
	Oszillator	53.1104.332-00	150 MHz 25 kHz	
	Oszillator	53.1104.333-00	150 MHz 50 kHz	
	Oszillator	53.1104.334-00	160 MHz 20 kHz	
	Oszillator	53.1104.335-00	160 MHz 25 kHz	
	Oszillator	53.1104.336-00	160 MHz 50 kHz	
	Oszillator	53.1104.351-00	80 MHz 20 kHz Unterband	
	Oszillator	53.1104.352-00	80 MHz 25 kHz Unterband	
	Oszillator	53.1104.353-00	80 MHz 50 kHz Unterband	
	Oszillator	53.1104.354-00	80 MHz 20 kHz Oberband	
	Oszillator	53.1104.355-00	80 MHz 25 kHz Oberband	
	Oszillator	53.1104.356-00	80 MHz 50 kHz Oberband	
	Modulationsverstärker	53.1104.400-00		VI 31
	Sender	53.1104.502-00	100 MHz	VI 25
	Sender	53.1104.504-00	80 MHz Unterband	
	Sender	53.1104.505-00	80 MHz Oberband	
	Sender	53.1104.507-00	150 MHz	
	Sender	53.1104.508-00	160 MHz	

.901 SE 160-50 (alt)
 .902 SE 80-50 Unterb. (alt)
 .903 SE 80-50 Oberb. (alt)
 .904 SE 100-50 (alt)
 .905 SE 150-25
 .906 SE 160-25
 .907 SE 80-25 Unterb.
 .908 SE 80-25 Oberb.
 .909 SE 160-20
 .910 SE 150-50 (alt)
 .911 SE 160-50
 .912 SE 150-50
 .913 SE 150-20
 .914 SE 100-50
 .915 SE 100-25
 .916 SE 100-20
 .917 SE 80-50 Oberb.
 .918 SE 80-20 Oberb.
 .919 SE 80-50 Unterb.
 .920 SE 80-20 Unterb.

5.1. Sende-Empfangsgeräte

TELEPORT VI
aus 53.1104. ⁹⁰¹₉₂₀—00 Sa

Grundaufbau des SE-Gerätes

aus SK 53-218.0 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
Si 1	G-Schmelzeinsatz Gehäuseoberteil, vollst. Aufbauplatte	T 1 B DIN 41571 53.1104.010-00 Sa 53-218.020 Sa	1 A 250 V-	32 109 40 245

Vollständiges Gehäuseoberteil

aus 53.1104.010-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
Bu 1	Buchse vollst.	53.1104.055-00		27 290
Bu 6	HF-Buchse	5 Lv 4511.001-35		
J 1	Drehspul-Instrument	5 Lv 7401.001-08		8 1003
S 1	Drehschalter	5 Lv 4601.002-63		24 347
C 14	Kunststofffolienkondensator	Eromet 100 nach Listen-Nr. Hm 368/1 is.	0,068 μ F \pm 10% 160-	18 2083
Dr 1	Drossel	53.1104.761-00 Bv		16 1018

Aufbauplatte

aus 53.1104.020-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
B 2	Stabilisationszelle	5 Lv 7301.001-11	1,5 V 10 mA	33 021
Bu 2	Federleiste	53.1104.061-00	10polig	28 453
Bu 3	Federleiste	53.1104.062-00	10polig	28 454
Bu 4	Federleiste	53.1104.063-00	13polig	28 455
Bu 5	Federleiste	53.1104.060-00	5polig	28 452
C 1	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-03	2200 pF +100-20% 125 V-	18 2049
C 2	Tantalkondensator	CS 13 AD 220 M	22 μ F \pm 20% 15 V-	18 2080
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.007-13	2200 pF +50-20% 250 V-	18 2029
C 4	Keramikkondensator	5 Lv 5221.007-13	2200 pF +50-20% 250 V-	18 2029
C 5	Tantalkondensator	CS 13 AD 680 M	68 μ F \pm 20% 15 V-	18 2081
C 6	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-55	120 pF \pm 5% 250 V-	18 2017
C 7	Kunststofffolienkondensator	5 N 5241.103-10	0,1 μ F \pm 20% 100 V-	18 2082
C 8	Keramikkondensator	5 Lv 5221.007-13	2200 pF +50-20%	18 2029
			250 V-	
C 9	Keramikkondensator	5 Lv 5221.007-13	2200 pF +50-20%	18 2029
			250 V-	
C 10	Keramikkondensator	5 Lv 5221.007-13	2200 pF +50-20%	18 2029
			250 V-	
C 11	Keramikkondensator	5 Lv 5221.007-13	2200 pF +50-20%	18 2029
			250 V-	
C 12	Keramikkondensator	5 Lv 5221.009-77	15 pF \pm 5% 250 V-	18 2030
C 13	Keramikkondensator	5 Lv 5221.009-77	15 pF \pm 5% 250 V-	18 2030
L 1	Spule	53.1104.739-00 Bv		16 253

Empfänger
 aus 53.1104.101
115-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	(ZL-Nr.) B-Nr.
	Empfänger-Grundaufbau	53.1104.116-00	50 kHz	VI 1
	Empfänger-Grundaufbau	53.1104.117-00	25 kHz	VI 2
	Empfänger-Grundaufbau	53.1104.118-00	20 kHz	VI 3
	HF-Eingangsteil HF-E	53.1104.150-00	150 MHz	VI 29
	HF-Eingangsteil HF-E	53.1104.151-00	160 MHz	VI 30
	HF-Eingangsteil HF-E	53.1104.153-00	80 MHz Unterband	VI 22
	HF-Eingangsteil HF-E	53.1104.154-00	80 MHz Oberband	VI 23
	HF-Eingangsteil HF-E	53.1104.155-00	100 MHz	VI 26

Grundaufbau des Empfängers

aus 53.1104. $\frac{116}{118}$ –00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.116	.117	.118
C 101	Kf-Kondensator	5 Lv 5241.020–04	100 nF $\pm 20\%$ 30 V–	18 2053	o	o	o
Q 101	Quarz	S 130	10,245 MHz		o	o	o
R 101	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.007–89	4 k Ω lin. 0,05 W	22 186	o	o	o
R 102	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.007–90	10 k Ω lin. 0,05 W	22 187	o	o	o
	1. ZF-Verstärker						
	1. ZF (Stufe 1)	53.1104.190–00		VI 4	o	o	o
	1. ZF-Verstärker						
	1. ZF (Stufe 2)	53.1104.190–00		VI 5	o	o	o
	2. Oszillator						
	2. Osz.	53.1104.200–00		VI 6	o	o	o
	2. Mischstufe						
	2. Mi.	53.1104.210–00		VI 7	o	o	o
	2. ZF-Verstärker						
	2. ZF (Stufe 1 u. 2)	53.1104.230–00		VI 8	o	o	o
	2. ZF-Verstärker						
	2. ZF (Stufe 3 u. 4)	53.1104.230–00		VI 9	o	o	o
	Rauschverstärker						
	Ra-V	53.1104.240–00		VI 10	o	o	o
	NF-Verstärker						
	NF-V.	53.1104.280–00		VI 11	o	o	o
	Quarzfilter						
	Q-Fi	53.1104.180–00	50 kHz	VI 12	o		
	Quarzfilter						
	Q-Fi	53.1104.181–00	25 kHz	VI 13	o		
	Quarzfilter						
	Q-Fi	53.1104.182–00	20 kHz	VI 14	o		
	Bandfilter						
	BF	53.1104.220–00	50 kHz	VI 15	o		
	Bandfilter						
	BF	53.1104.221–00	25 kHz	VI 16	o		
	Bandfilter						
	BF	53.1104.222–00	20 kHz	VI 35	o		
	Diskriminator						
	Diskr.	53.1104.250–00	50 kHz	VI 17	o		
	Diskriminator						
	Diskr.	53.1104.251–00	25 kHz	VI 18	o		
	Diskriminator						
	Diskr.	53.1104.252–00	20 kHz	VI 19	o		

HF-Eingangsteile

aus 53.1104-
150
155-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.150 150 MHz	.151 160 MHz	.152 80 MHz neutr.	.153 80 MHz U	.154 80 MHz O	.155 100 MHz
C 1	Keramik-rohrkondensator	N 150 22/5 Rdm 2x7 Ust 250 V-	22 pF ± 5% 250 V-	18 2000	o					
C 1	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 27/5 Rdm 2x7 Ust 125 V-	27 pF ± 5% 125 V-	18 2054	o					
C 1	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 18/5 Rdm 2x5 Ust 125 V-	18 pF ± 5% 125 V-	18 2061		o				
C 1	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 30/5 Rdm 2x7 Ust 125 V-	30 pF ± 5% 125 V-	18 2065	o					
C 2	Keramik-rohrkondensator	N 750 75/5 Rdm 2x7 Ust 250 V-	75 pF ± 5% 250 V-	18 2001	o					
C 2	Keramik-rohrkondensator	N 750/IB 75/5 Rdm 2x7 Ust 125 V-	75 pF ± 5% 125 V-	18 2055	o					
C 2	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 33/5 Rdm 2x9 Ust 125 V-	33 pF ± 5% 125 V-	18 2062		o				
C 2	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 47/5 Rdm 2x9 Ust 125 V-	47 pF ± 5% 125 V-	18 2066	o					
C 3	Keramik-scheibenkondensator	NPO 3,9 pF/1 pF Sa 4 ♂ 250 V-	3,9 pF ± 1 pF 250 V-	18 2002	o		o			
C 3	Keramik-scheibenkondensator	N 150 3,9/1 Sa 4 ♂ 250 V-	3,9 pF ± 1 pF 250 V-	18 2056	o					
C 3	Keramik-scheibenkondensator	N 150 5 pF/0,5 pF Sa 4 ♂ 250 V-	5 pF ± 0,5 pF 250 V-	18 2037		o				
C 4	Keramik-scheibenkondensator	5 Lv 5221.006-69 500 V-	680 pF +50 -20% 500 V-	18 2003	o					
C 4	Keramik-scheibenkondensator	R 4000 680/-20 +100 % Sa 4 ♂ 250 V-	680 pF +100 -20% 250 V-	18 2057	o					
C 4	Keramik-scheibenkondensator	R 4000 1000/-20 +100 % Sa 4 ♂ 250 V-	1000 pF +100 -20% 250 V-	18 2090		o				
C 5	Keramik-rohrkondensator	N 150 13/5 Rdm 2x7 Ust 250 V-	13 pF ± 5% 250 V-	18 2004	o					
C 5	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 15/5 Rdm 2x5 Ust 125 V-	15 pF ± 5% 125 V-	18 2058	o		o			
C 5	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 18/5 Rdm 2x5 Ust 125 V-	18 pF ± 5% 125 V-	18 2061	o					
C 6	Keramik-perlkondensator	N 033/IB 0,6 pF/0,1 pF Pa 3 500 V Fa. Stettner	0,6 pF ± 0,1 pF 500 V-	18 2005	o		o			
C 6	Keramik-perlkondensator	N 150/IB 1,5 pF ± 0,1 pF Pa 3 500 V-	1,5 pF ± 0,1 pF 500 V-	18 2059	o					
C 6	Keramik-perlkondensator	N 033/IB 1 pF ± 0,1 pF Pa 3 500 V-	1 pF ± 0,1 pF 500 V-	18 2069		o				
C 7	Keramik-rohrkondensator	N 150 22/5 Rdm 2x7 Ust 250 V-	22 pF ± 5% 250 V-	18 2000	o					
C 7	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 27/5 Rdm 2x7 Ust 125 V-	27 pF ± 5% 125 V-	18 2054	o					
C 7	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 18/5 Rdm 2x5 Ust 125 V-	18 pF ± 5% 125 V-	18 2061		o				
C 7	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 39/5 Rdm 2x9 Ust 125 V-	39 pF ± 5% 125 V-	18 2070	o					

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.150 .151 .152 .153 .154 .155
C 8	Keramik-rohrkondensator	N 750 75/5 Rdm 2x7 Ust 250 V-	75 pF ± 5% 250 V-	18 2001	o
C 8	Keramik-rohrkondensator	N 750/IB 75/5 Rdm 2x7 Ust 125 V-	75 pF ± 5% 125 V-	18 2055	o
C 8	Keramik-scheibenkondensator	R 2000 270 ± 10% Sa 4 Ø 250 V-	270 pF ± 10% 250 V-	18 2064	o
C 8	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 22/5 Rdm 2x7 Ust 125 V-	22 pF ± 5% 125 V-	18 2071	o
C 9	Keramik-scheibenkondensator	NPO 3,9 pF/1 pF Sa 4 Ø 250 V-	3,9 pF ± 1 pF 250 V-	18 2002	o o
C 9	Keramik-scheibenkondensator	N 150 3,9/1 Sa 4 Ø 250 V-	3,9 pF ± 1 pF 250 V-	18 2056	o
C 9	Keramik-scheibenkondensator	N 150 5 pF/0,5 pF Sa 4 Ø 250 V-	5 pF ± 0,5 pF 250 V-	18 2037	o
C 10	Keramik-scheibenkondensator	5 Lv 5221.006-69 Ust 250 V-	680 pF + 50 - 20% 500 V-	18 2003	o
C 10	Keramik-scheibenkondensator	R 4000 680/-20 + 100 % Sa 4 Ø 250 V-	680 pF + 100 - 20% 250 V-	18 2057	o o
C 11	Keramik-rohrkondensator	N 150 13/5 Rdm 2x7 Ust 250 V-	13 pF ± 5% 250 V-	18 2004	o
C 11	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 15/5 Rdm 2x5 Ust 125 V-	15 pF ± 5% 125 V-	18 2058	o o
C 11	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 18/5 Rdm 2x5 Ust 125 V-	18 pF ± 5% 125 V-	18 2061	o o
C 12	Keramik-perlkondensator	N 033/IB 0,6 pF/0,1 pF Pa 3 500 V Fa. Stettner	0,6 pF ± 0,1 pF 500 V-	18 2005	o o
C 12	Keramik-perlkondensator	N 033/IB 0,7 pF/0,1 pF Pa 3 500 V-	0,7 pF ± 0,1 pF 500 V-	18 2060	o o
C 12	Keramik-perlkondensator	N 470/IB 1,7 pF/0,1 pF Pa 3 500 V-	1,7 pF ± 0,1 pF 500 V-	18 2072	o o
C 13	Keramik-rohrkondensator	N 150 22/5 Rdm 2x7 Ust 250 V-	22 pF ± 5% 250 V-	18 2000	o HF-Eingangsteil: 152 verwenden
C 13	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 27/5 Rdm 2x7 Ust 125 V-	27 pF ± 5% 125 V-	18 2054	o o
C 13	Keramik-rohrkondensator	N 150/IB 20/5 Rdm 2x7 Ust 125 V-	20 pF ± 5% 125 V-	18 2073	o
C 14	Keramik-rohrkondensator	N 750/IB 56/5 Rdm 2x7 Ust 250 V-	56 pF ± 5% 250 V-	18 2074	o
C 14	Keramik-rohrkondensator	N 750/IB 75/5 Rdm 2x7 Ust 125 V-	75 pF ± 5% 125 V-	18 2055	o
C 14	Keramik-rohrkondensator	N 750/IB 68/5 Rdm 2x7 Ust 250 V-	68 pF ± 5% 250 V-	18 2089	o o
C 15	Keramik-scheibenkondensator	5 Lv 5221.006-69 Ust 250 V-	680 pF + 50 - 20% 500 V-	18 2003	o o
C 15	Keramik-scheibenkondensator	R 4000 680/-20 + 100 % Sa 4 Ø 250 V-	680 pF + 100 - 20% 250 V-	18 2057	o o
C 16	Keramik-scheibenkondensator	R 4000 1000/-20 + 100 % Sa 4 Ø 250 V-	1000 pF + 100 - 20% 250 V-	18 2090	o o
Gr 1	Diode	5 Lv 5531.101-04	AAZ 10		o o o o
L 1	Spule	53.1104.701-00 Bv		16 6014	o
L 1	Spule	53.1104.704-00 Bv		16 6055	o

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.150	.151	.152	.153	.154	.155
L 1	Spule	53.1104.707-00 Bv	16 6058						o	
L 1	Spule	53.1104.710-00 Bv	16 6061			o				
L 2	Spule	53.1104.702-00 Bv	16 6015		o					
L 2	Spule	53.1104.705-00 Bv	16 6056	o						
L 2	Spule	53.1104.708-00 Bv	16 6059				o			
L 2	Spule	53.1104.711-00 Bv	16 6062		o					
L 3	Spule	53.1104.703-00 Bv	16 6016		o					
L 3	Spule	53.1104.706-00 Bv	16 6057	o						
L 3	Spule	53.1104.709-00 Bv	16 6060					o		
L 3	Spule	53.1104.712-00 Bv	16 6063		o					
L 4	Spule	53.1104.702-00 Bv	16 6015		o					
L 4	Spule	53.1104.705-00 Bv	16 6056	o						
L 4	Spule	53.1104.708-00 Bv	16 6059							
L 4	Spule	53.1104.717-00 Bv	16 250			o				
L 5	Spule	53.1104.757-00 Bv	16 259		o					
L 5	Spule	53.1104.756-00 Bv	16 258	o						
L 5	Spule	53.1104.758-00 Bv	16 260							
L 5	Spule	53.1104.718-00 Bv	16 251			o				
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-04	6,8 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2000	o	o	o			
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-04	6,8 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2000	o	o	o			
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2001	o	o	o			
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002	o	o				
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-60	1,5 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2014						
R 5	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002	o	o				
R 5	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-08	10 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2007						
R 6	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-02	5,6 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2003	o	o				
R 6	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-58	1,2 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2006						
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002	o	o				
R 8	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002	o	o				
R 9	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-02	5,6 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2003	o	o				
R 10	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-50	560 Ω ± 5% 0,05 W	22 2004	o	o				
Ts 1	Transistor	AF 106 Fa. S. & H.			o	o	o			
Ts 2	Transistor	AF 106 Fa. S. & H.			o	o	o			
Ts 3	Transistor	AF 106 Fa. S. & H.			o	o	o			

Quarzfilter

aus 53.1104. ¹⁸⁰₁₈₂ Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.180 50 kHz	.181 25 kHz	.182 20 kHz
C 1	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-37	47 pF ± 5% 250 V-	18 2007	o	o	o
C 2	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-56	240 pF ± 5% 250 V-	18 2008	o	o	o
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-51	56 pF ± 5% 250 V-	18 2074	o	o	o
C 4	Keramik-scheibenkondensator	N 470 8,2/1 pF Sa 4 ⌀ 250 V-	8,2 pF ± 1 pF 250 V-	18 2079	o	o	
C 5	Keramik-scheibenkondensator	N 470 8,2/1 pF Sa 4 ⌀ 250 V-	8,2 pF ± 1 pF 250 V-	18 2079	o	o	

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.180	.181	.182
L 1	Übertrager	5 Lv 5061.001-28		13 179	o	o	o
L 2	Symmetriespule	53.1104.713-00 Bv		16 6064	o		
L 2	Symmetriespule	53.1104.751-00 Bv		16 255		o	o
L 3	Symmetriespule	53.1104.713-00 Bv		16 6064	o		
L 3	Symmetriespule	53.1104.751-00 Bv		16 255		o	o
L 4	Übertrager	5 Lv 5061.001-28		13 179	o	o	o
Q 1	Filterquarz	Q-BL-F 64 A			o		
Q 1	Filterquarz	Q-BL-F 70 A				o	o
Q 2	Filterquarz	Q-BL-F 64 B			o		
Q 2	Filterquarz	Q-BL-F 70 B				o	o
Q 3	Filterquarz	Q-BL-F 64 A			o		
Q 3	Filterquarz	Q-BL-F 70 A				o	o
Q 4	Filterquarz	Q-BL-F 64 B			o		
Q 4	Filterquarz	Q-BL-F 70 B				o	o
Q 5	Filterquarz	Q-BL-F 64 A			o		
Q 5	Filterquarz	Q-BL-F 70 A				o	o
Q 6	Filterquarz	Q-BL-F 64 B			o		
Q 6	Filterquarz	Q-BL-F 70 B				o	o
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-60	1,5 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2014	o		
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-36	150 Ω ± 5% 0,05 W	22 2023		o	o
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-56	1 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2029		o	o
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-62	1,8 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2008		o	o

1. ZF-Verstärker 10,7 MHz

aus 53.1104.190-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
C 1	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF + 100 - 20% 125 V-	18 2010
C 2	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF + 100 - 20% 125 V-	18 2010
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-37	47 pF ± 5% 250 V-	18 2007
C 4	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-01 ¹⁾	1500 pF + 100 - 20% 125 V-	18 2011
L 1	Spulenaufbau	53.1104.191-09		16 6052
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-04	6,8 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2000
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-58	1,2 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2006
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002
R 5	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-08	10 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2007
Ts 1	Transistor	5 Lv 5511.101-35	AF 137	

¹⁾ mit umkleidungsfreien Anschlußdrähten

2. Mischstufe

aus 53.1104.210-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
C 1	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-37	47 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2007
C 2	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100-20% 125 V-	18 2010
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100-20% 125 V-	18 2010
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-62	1,8 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2008
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-20	33 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2009
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-54	820 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2010
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-58	1,2 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2006
Ts 1	Transistor	AF 136	Tfk.	

2. Oszillator

aus 53.1104.200-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
C 1	Keramikkondensator	5 Lv 5221.009-82	24 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2078
C 2	Keramikkondensator	5 Lv 5221.005-81	500 pF $\pm 10\%$ 250 V-	18 2013
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100-20% 125 V-	18 2010
C 4	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-54	100 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2014
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-16	22 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2011
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2001
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-54	820 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2010
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-02	5,6 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2003
Ts 1	Transistor	AF 136	Tfk	

Bandfilter 455 kHz

aus 53.1104.220-00 Sa
222

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.220 50 kHz	.221 25 kHz	.222 20 kHz
C 1	(enthalten in L 1)		180 pF	18 2015	o	o	o
C 2	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-31	12 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2016	o		
C 2	Keramik- rohrkondensator	5 Lv 5221.011-35	6,5 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2084	o	o	
C 3	(enthalten in L 2)		180 pF	18 2015	o	o	o
L 1	Übertrager	5 Lv 5061.001-27		13 101	o	o	o
L 2	Übertrager	5 Lv 5061.001-27		13 101	o	o	o
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-58	1,2 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2006	o	o	o

2. ZF-Verstärker 455 kHz
aus 53.1104.230-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
C 1	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010
C 2	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010
C 4	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010
C 5	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010
C 6	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ±5% 0,05 W	22 2002
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2012
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2012
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-58	1,2 kΩ ±5% 0,05 W	22 2006
R 5	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-06	8,2 kΩ ±5% 0,05 W	22 2013
R 6	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ±5% 0,05 W	22 2002
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2012
R 8	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2012
R 9	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-58	1,2 kΩ ±5% 0,05 W	22 2006
R 10	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-04	6,8 kΩ ±5% 0,05 W	22 2000
Ts 1	Transistor	AF 128 schwarz	Tfk.	
Ts 2	Transistor	AF 128 gelb violett schwarz	Tfk. wahlweise, wird von PR 294-B bestimmt	

¹⁾ mit umkleidungsfreien Anschlußdrähten

Diskriminatoren

aus 53.1104. ²⁵⁰₂₅₂-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.250 50 kHz	.251 25 kHz	.252 20 kHz
C 1	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-21	130 pF ±5% 250 V-	18 2085	o		
C 1	Keramik- rohrkondensator	N 750 150/5 Rdm 2x11 Ust 250 V-	150 pF ±5% 250 V-	18 2086		o o	
C 2	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-55	120 pF ±5% 250 V-	18 2017	o		
C 2	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-53	75 pF ±5% 250 V-	18 2001		o o	
C 3	Kf-Kondensator	5 Lv 5241.016-01	600 pF ±2% 125 V-	18 2018	o o	o	
C 4	Kf-Kondensator	5 Lv 5241.016-01	600 pF ±2% 125 V-	18 2018	o o	o	
C 5	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o o	o	
C 6	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o o	o	
C 7	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-08 ¹⁾	5600 pF +100 -20% 125 V-	18 2019	o		
C 7	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o o		

¹⁾ mit umkleidungsfreien Anschlußdrähten

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.250	.251	.252
Gr 1	Diode	5 Lv 5531.101-04	AAZ 10		o	o	o
Gr 2	Diode	5 Lv 5531.101-04	AAZ 10		o	o	o
L 1	Diskriminatospule	53.1104.714-00 Bv		16 6050	o	o	o
L 2	Diskriminatospule	53.1104.715-00 Bv		16 6051	o	o	o
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-06	8,2 kΩ ±5% 0,05 W	22 2013	o		
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-18	27 kΩ ±5% 0,05 W	22 2027		o	o
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-06	8,2 kΩ ±5% 0,05 W	22 2013	o		
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-18	27 kΩ ±5% 0,05 W	22 2027		o	o
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2012	o	o	o

Rauschverstärker

aus 53.1104.240-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
C 1	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100-20% 125 V-	18 2010
C 2	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-08 ¹⁾	5600 pF +100-20% 125 V-	18 2019
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-01 ¹⁾ 5 Lv 5221.004-06	1500 pF +100-20% 125 V- 3900 pF +100-20% 125 V-	18 2011 18 2010
			wird vom Prüffeld ausgesucht	
C 4	Tantalkondensator	CS 13-AD 3 R 3 M ²⁾	3,3 µF ±20% 15 V-	18 2020
C 5	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100-20% 125 V-	18 2010
C 6	Tantalkondensator	CS 13-AD 3 R 3 M ²⁾	3,3 µF ±20% 15 V-	18 2020
C 7	Keramikkondensator	5 Lv 5221.005-79 ¹⁾	10000 pF ±20% 125 V-	18 2021
C 8	Tantalkondensator	CS 13-AD 3 R 3 M ²⁾	3,3 µF ±20% 15 V-	18 2020
C 9	Tantalkondensator	CS 13-AD 3 R 3 M ²⁾	3,3 µF ±20% 15 V-	18 2020
L 1	Rauschsperrenspule	53.1104.716-00 Bv		16 6017
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2012
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-06	8,2 kΩ ±5% 0,05 W	22 2013
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-60	1,5 kΩ ±5% 0,05 W	22 2014
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-58	1,2 kΩ ±5% 0,05 W	22 2006
R 5	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2012
R 6	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2001
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ±5% 0,05 W	22 2028
R 8	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2012
R 9	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-42	270 Ω ±5% 0,05 W	22 2036
Ts 1	Transistor	5 Lv 5511.101-21	AC 129 violett	
Ts 2	Transistor	5 Lv 5511.101-21	AC 129 violett	

¹⁾ mit umkleidungsfreien Anschlußdrähten

²⁾ Kapazität muß, bei 10 kHz gemessen, mindestens noch 60 % der Nennkapazität betragen

NF-Verstärker

aus 53.1104.280-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
C 1	Tantalkondensator	CS 13-AE 2 R 2 M ¹⁾	2,2 μ F $\pm 20\%$ 20 V-	18 2087
C 2	Tantalkondensator	CS 13-AE 2 R 2 M ¹⁾	2,2 μ F $\pm 20\%$ 20 V-	18 2087
C 3	Tantalkondensator	CS 13-AB 470 M ¹⁾	47 μ F $\pm 20\%$ 6 V-	18 2028
C 4	Tantalkondensator	CS 13-AC 330 M ¹⁾	33 μ F $\pm 20\%$ 10 V-	18 2088
Gr 1	Zener-Diode	5 Lv 5532.201-03	OA 126/7	
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-64	2,2 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2015
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-02	5,6 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2003
R 3	Zwerg-NTC-Widerstand	5 Lv 5171.001-12	1 k Ω b. 25° C	22 3000
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-12	15 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2017
R 5	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-04	6,8 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2000
R 6	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-44	330 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2018
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-30	82 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2019
R 8	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2012
R 9	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2012
R 10	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-54	820 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2010
R 11	NTC-Widerstand	5 Lv 5171.001-85	470 Ω bei 25° C	22 2020
R 12	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-12	15 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2017
R 13	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2001
R 14	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.074-71	820 Ω $\pm 5\%$ 0,1 W	22 2021
Ts 1	Transistor	OC 304/3	Intermetall	
Ts 2	Transistor	OC 304/3	Intermetall	
Ts 3	Transistor	5 Lv 5511.101-10	AC 122 gelb	

¹⁾) Kapazität muß, bei 10 kHz gemessen, mindestens noch 60 % der Nennkapazität betragen

Modulationsverstärker

aus 53.1104.400-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
C 1	Tantalkondensator	CS 13-AD 220 M	22 μ F $\pm 20\%$ 15 V-	18 2080
C 2	Tantal- Elektrolytkondensator	5 Lv 5271.007-38	80 μ F +75 -20% 3 V-	18 3000
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010
C 4	Tantalkondensator	CS 13-AB 151 M	150 μ F $\pm 20\%$ 6 V-	18 2094
C 5	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-03	2200 pF +100 -20% 125 V-	18 2049
C 6	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-03	2200 pF +100 -20% 125 V-	18 2049
R 1	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.009-22	10 k Ω lin. 0,05 W	22 2022
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2012
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-36	150 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2023
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-48	470 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2024
R 5	Zwerg-NTC-Widerstand	5 Lv 5171.001-12	1 k Ω bei 25° C	22 3000
R 6	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-16	22 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2011
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-08	10 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2007
R 8	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-60	1,5 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2014
R 9	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-38	180 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2025
R 10	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-58	1,2 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2006
R 11	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2012
R 12	Schichtdrehwiderstand	Typ 62 WTD Fa. Dralowid	25 Ω lin. 0,1 W	
Ts 1	Transistor	AC 122 grün	Tfk.	
Ts 2	Transistor	AC 122 grün	Tfk.	
Ts 3	Transistor	AC 122 grün	Tfk.	

Empfängeroszillatoren

aus 53.1104. 301–00 Sa
303

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.301 150/160 MHz	.302 100 MHz	.303 80 MHz
C 1	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004–06 ¹⁾	3900 pF +100–20% 125 V–	18 2010	o o o		
C 2	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004–06 ¹⁾	3900 pF +100–20% 125 V–	18 2010	o o o		
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–33	15 pF ±5% 250 V–	18 2030	o o o		
C 4	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004–06 ¹⁾	3900 pF +100–20% 250 V–	18 2010	o o o		
C 5	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–24	180 pF ±5% 250 V–	18 2091	o o		
C 5	Keramikkondensator	N 150 68/5 Rdm 2x11 Ust 250 V– ¹⁾	68 pF ±5% 250 V–	18 2089		o	
C 6	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004–06 ¹⁾	3900 pF +100–20% 125 V–	18 2010	o o o		
C 7	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–25	5 pF ±0,5 pF 250 V–	18 2037	o o		
C 8	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–30	10 pF ±0,5 pF 250 V–	18 2032	o o		
C 8	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–34	18 pF ±5% 250 V–	18 2046		o	
C 9	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–51	56 pF ±5% 250 V–	18 2074		o	
C 9	Keramik- scheibenkondensator	R 2000 180/–20 +50	180 pF +50–20%	18 2077		o	
		Sa 4 Ø 250 V–	250 V–				
C 9	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–09	43 pF ±5% 250 V–	18 2092	o		
Dr 1	Drossel	53.1104.749–00 Bv		16 1007	o o		
Dr 1	Drossel	53.1104.740–00 Bv		16 6073		o	
Dr 2	Drossel	53.1104.730–00 Bv		16 1008	o o o		
L 1	Spule	53.1104.741–00 Bv		16 6018	o o		
L 1	Spule	53.1104.737–00 Bv		16 6071		o	
L 2	Spule	53.1104.742–00 Bv		16 6019		o	
L 2	Spule	53.1104.735–00 Bv		16 6070		o	
L 2	Spule	53.1104.738–00 Bv		16 6072		o	
Q 1	Quarz	S 131			o o o		
Q 2	Quarz	S 131			o o o		
Q 3	Quarz	S 131			o o o		
Q 4	Quarz	S 131			o o o		
R 1	Schichtwiderstand	enthalten in: 53.1104.749–00 Bv		22 2033	o o		
R 1	Schichtwiderstand	enthalten in: 53.1104.740–00 Bv	3,3 kΩ ±5% 0,05 W	22 2028	o o o		
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–68	12 kΩ ±5% 0,05 W	22 2002		o	
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072–10	2,2 kΩ ±5% 0,05 W	22 2015		o	
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–64	5,6 kΩ ±5% 0,05 W	22 2003		o	
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072–02	3,3 kΩ ±5% 0,05 W	22 2028	o o o		
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–68	12 kΩ ±5% 0,05 W	22 2002	o o o		
R 5	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072–10	3,3 kΩ ±5% 0,05 W	22 2028		o	
R 6	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–68	2,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2001		o	
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–66	5,6 kΩ ±5% 0,05 W	22 2003		o	
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072–02	5,6 kΩ ±5% 0,05 W	22 2003		o	
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072–02	1 kΩ ±5% 0,05 W	22 2029		o	
R 8	Schichtwiderstand	enthalten in: 53.1104.737–00 Bv					

¹⁾ mit umkleidungsfreien Anschlußdrähten

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.301	.302	.303
Ts 1	Transistor	AF 106	S. & H.		o	o	o
Ts 2	Transistor	AF 106	S. & H.		o	o	
Ts 2	Transistor	5 Lv 5511.101-14	AF 134				o

Senderoszillatoren

aus 53.1104. ^{.301}—00 Sa
303

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.301	.302	.303
C 21	Kunststofffolien-kondensator	Typ Eromet 85 nach Listen Nr. Hw 347/1 Fa. Roederstein	0,047 μ F $\pm 20\%$ 160 V-	18 2093	o	o	o
C 22	Kf-Kondensator	5 Lv 5241.001-90	0,015 μ F $\pm 10\%$ 250 V-	18 2035	o	o	o
C 23	Kf-Kondensator	5 Lv 5241.001-90	0,015 μ F $\pm 10\%$ 250 V-	18 2035	o	o	o
C 24	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100-20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 25	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-54	100 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2014	o	o	o
C 26	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-54	100 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2014	o	o	o
C 27	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-54	100 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2014	o	o	o
C 28	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100-20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 29	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-37	47 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2007	o	o	o
C 30	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-37	47 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2007	o	o	o
C 31	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2037	o		
C 32	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100-20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 33	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-26	6 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2038		o	
C 33	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-30	10 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2032	o	o	
C 34	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100-20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 35	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100-20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 36	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2037	o	o	
C 37	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-35	22 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2000	o	o	o
C 38	Keramikkondensator	N 750 2,5/0,5 pF Pa 3 \varnothing 500 V-	2,5 pF $\pm 0,5$ pF 500 V-	18 2039	o	o	o
C 39	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2037	o	o	
C 40	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-54	100 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2014	o	o	o
C 41	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2012	o	o	o
Dr 21	Drossel	53.1104.750-00 Bv		16 1009	o	o	o

¹⁾ mit umkleidungsfreien Anschlußdrähten

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.301	.302	.303
Gr 21	Siliziumdiode	BA 101 B	Tfk.		o	o	
Gr 21	Siliziumdiode	BA 101 B	Tfk.				o
Gr 22	Zener-Diode	5 Lv 5532.201-03	OA 126/7		o	o	o
Gr 23	Zener-Diode	5 Lv 5532.201-05	OA 126/9		o	o	o
Gr 24	Diode	5 Lv 5531.101-04	AAZ 10		o	o	o
Gr 25	Diode	5 Lv 5531.101-04	AAZ 10		o	o	o
L 21	Spule	53.1104.743-00 Bv		16 6020	o	o	o
L 22	Spule	53.1104.744-00 Bv		16 6021	o	o	o
L 23	Spule	53.1104.745-00 Bv		16 6022	o	o	o
L 24	Spule	53.1104.746-00 Bv		16 6023	o	o	o
L 25	Spule	53.1104.747-00 Bv		16 6024	o	o	o
Q 21	Quarz	F 58			o	o	o
Q 22	Quarz	F 58			o	o	o
Q 23	Quarz	F 58			o	o	o
Q 24	Quarz	F 58			o	o	o
R 21	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-64	2,2 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2015	o	o	o
R 22	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.007-55	10 kΩ lin. 0,5 W	22 189	o	o	o
R 23	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-04	6,8 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2000	o	o	o
R 24	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-64	2,2 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2015	o	o	o
R 25	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.007-55	10 kΩ lin. 0,5 W	22 189	o	o	o
R 26	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-64	2,2 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2015	o	o	o
R 27	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.007-55	10 kΩ lin. 0,5 W	22 189	o	o	o
R 28	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-56	1 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2029	o	o	o
R 29	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2028	o	o	o
R 30	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-34	120 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2030	o	o	o
R 31	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.007-54	4 kΩ lin. 0,5 W	22 188	o	o	o
R 32	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-64	2,2 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2015	o	o	o
R 33	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-48	470 Ω ± 5% 0,05 W	22 2024	o	o	o
R 34	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-14	18 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2031	o	o	o
R 35	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2001	o	o	o
R 36	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-52	680 Ω ± 5% 0,05 W	22 2032	o	o	o
R 37	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2001	o	o	o
R 38	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-18	27 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2027	o	o	o
R 39	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2028	o	o	o
R 40	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002	o	o	o
R 41	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-70	3,9 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2034	o	o	o
Ts 21	Transistor	5 Lv 5511.101-14	AF 134		o	o	o
Ts 22	Transistor	5 Lv 5511.101-14	AF 134		o	o	o

Empfängergeräte

aus 53.1104. 304-00 Sa
306

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.304 150/160 MHz	.305 100 MHz	.306 80 MHz
C 1	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ²⁾	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 2	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ²⁾	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-33	15 pF ± 5% 250 V-	18 2030	o	o	o
C 4	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-20	120 pF ± 5% 250 V-	18 2017	o	o	o
C 5	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ²⁾	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o

²⁾ mit umkleidungsfreien Anschlußdrähten

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	304	305	306
C 6	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ²⁾	3900 pF +100-20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 7	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF ± 0,5 pF 250 V-	18 2037	o	o	
C 8	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-30	10 pF ± 0,5 pF 250 V-	18 2032	o	o	
C 8	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-34	18 pF ± 5% 250 V-	18 2046		o	
C 9	Keramik- rohrkondensator	N 750 43/5 Rdm 2x5 Ust 250 V-	43 pF ± 5% 250 V-	18 2092	o		
C 9	Keramik- scheibenkondensator	5 Lv 5221.008-95	180 pF +50-20% 250 V-	18 2077	o		
C 10	Keramikkondensator entfällt	5 Lv 5221.010-51	56 pF ± 5% 250 V-	18 2074		o	
C 11	Scheibentrimmer	5 Lv 5261.002-92	4,5 ... 20 pF 160 V-	18 130	o	o	o
C 12	Scheibentrimmer	5 Lv 5261.002-92	4,5 ... 20 pF 160 V-	18 130	o	o	o
C 13	Scheibentrimmer	5 Lv 5261.002-92	4,5 ... 20 pF 160 V-	18 130	o	o	o
C 14	Scheibentrimmer	5 Lv 5261.002-92	4,5 ... 20 pF 160 V-	18 130	o	o	o
Dr 1	Drossel	53.1104.730-00 Bv		16 1008	o	o	o
L 1	Spule	53.1104.752-00 Bv		16 256	o	o	
L 1	Spule	53.1104.753-00 Bv		16 257			o
L 2	Spule	53.1104.742-00 Bv		16 6019	o		
L 2	Spule	53.1104.738-00 Bv		16 6072		o	
L 2	Spule	53.1104.735-00 Bv		16 6070		o	
Q 1	Quarz				o		
Q 1	Quarz					o	
Q 1	Quarz						o
Q 2	Quarz				o		
Q 2	Quarz					o	
Q 2	Quarz						o
Q 3	Quarz				o		
Q 3	Quarz					o	
Q 3	Quarz						o
Q 4	Quarz				o		
Q 4	Quarz					o	
Q 4	Quarz						o
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002	o	o	o
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2028	o	o	o
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-06	8,2 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2013	o	o	o
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2028	o	o	
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-70	3,9 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2034			o
R 5	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002	o	o	o
R 6	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2028	o	o	o
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2028	o		
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-70	3,9 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2034		o	o
Ts 1	Transistor	AF 106	S. & H.		o	o	o
Ts 2	Transistor	AF 106	S. & H.		o	o	o

Senderoszillatoren

aus 53.1104. ~~304~~ 00 Sa
306

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.304	.305	.306
C 21	Kunststofffolien-kondensator	Typ Eromet 85 n. Listen Nr. Hw 347/2 Fa. Roederstein	0,047 μ F $\pm 20\%$ 250 V-	18 2093	o	o	o
C 22	Kf-Kondensator	5 Lv 5241.001-90	0,015 μ F $\pm 10\%$ 250 V-	18 2035	o	o	o
C 23	Kf-Kondensator	5 Lv 5241.001-90	0,015 μ F $\pm 10\%$ 250 V-	18 2035	o	o	o
C 24	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06 ¹⁾	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 25	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-54	100 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2014	o	o	o
C 26	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-54	100 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2014	o	o	o
C 27	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-54	100 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2014	o	o	o
C 28	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 29	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2012	o	o	o
C 30	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-15	75 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2001	o	o	o
C 31	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2037	o	o	o
C 32	entfällt						
C 33	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-30	10 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2032	o	o	o
C 34	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 35	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 36	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2037	o	o	o
C 37	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-35	22 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2000	o	o	o
C 38	Keramik-perlkondensator	N 750 2,5/0,5 pF Pa 3 ϕ	2,5 pF $\pm 0,5$ pF 500 V-	18 2039	o	o	o
C 39	Keramikkondensator	500 V-	5 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2037	o	o	o
C 40	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-54	100 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2014	o	o	o
C 41	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2012	o	o	o
Dr 21	Drossel	53.1104.750-00 Bv		16 1009	o	o	o
Gr 21	Siliziumdiode	BA 101 B	Tfk.		o	o	o
Gr 22	Zenerdiode	5 Lv 5532.201-03	OA 126/7		o	o	o
Gr 23	Zenerdiode	5 Lv 5532.201-05	OA 126/9		o	o	o
Gr 24	Diode	5 Lv 5531.101-04	AAZ 10		o	o	o
Gr 25	entfällt						
L 21	Spule	53.1104.743-00 Bv		16 6020	o	o	o
L 22	Spule	53.1104.744-00 Bv		16 6021	o	o	o
L 23	Spule	53.1104.759-00 Bv		16 261	o	o	o
L 24	Spule	53.1104.746-00 Bv		16 6023	o	o	o
L 25	Spule	53.1104.747-00 Bv		16 6024	o	o	o
Q 21	Quarz	F 58			o	o	o
Q 22	Quarz	F 58			o	o	o
Q 23	Quarz	F 58			o	o	o
Q 24	Quarz	F 58			o	o	o

¹⁾ mit umkleidungsfreien Anschlußdrähten

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.304	.305	.306
R 21	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2012	o	o	o
R 22	Schichtdrehwiderstand	Typ 62 WTD-K-P mit Rändelrad n. Zeichn. Z 180 Nr. 29590 Fa. Steatit-Magnesia	4 kΩ lin. 0,5 W	22 188	o	o	o
R 23	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-04	6,8 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2000	o	o	o
R 24	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2012	o	o	o
R 25	Schichtdrehwiderstand	Typ 62 WTD-K-P mit Rändelschraube n. Zeichn. Z 180 Nr. 29590 Fa. Steatit-Magnesia	4 kΩ lin. 0,5 W	22 188	o	o	o
R 26	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2012	o	o	o
R 27	Schichtdrehwiderstand	Typ 62 WTD-K-P mit Rändelschraube n. Zeichn. Z 180 Nr. 29590 Fa. Steatit-Magnesia	4 kΩ lin. 0,5 W	22 188	o	o	o
R 28	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-56	1 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2029	o	o	o
R 29	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-62	1,8 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2008	o	o	o
R 30	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-34	120 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2030	o	o	o
R 31	Schichtdrehwiderstand	Typ 62 WTD-K-P mit Rändelrad n. Zeichn. Z 180 Nr. 29590 Fa. Steatit-Magnesia	4 kΩ neg. log.	22 188	o	o	o
R 32	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-64	2,2 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2015	o	o	o
R 33	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-48	470 Ω ± 5% 0,05 W	22 2024	o	o	o
R 34	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-14	18 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2031	o	o	o
R 35	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2001	o	o	o
R 36	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-52	680 Ω ± 5% 0,05 W	22 2032	o	o	o
R 37	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2001	o	o	o
R 38	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-18	27 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2027	o	o	o
R 39	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2028	o	o	o
R 40	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002	o	o	o
R 41	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2001	o	o	o
R 42	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-62	1,8 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2008	o	o	o
R 43	NTC-Widerstand	5 Lv 5171.001-88 bei 25° C	15 kΩ ± 20%	22 2045	o	o	o
R 44	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-56	1 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2029	o	o	o
S 21	ist auf der Karte aufgedruckt				o	o	o
S 22	Kontaktsatz				o	o	o
Ts 21	Transistor	5 Lv 5511.101-14	AF 134		o	o	o
Ts 22	Transistor	5 Lv 5511.101-14	AF 134		o	o	o

Sender

aus 53.1104. 501-00 Sa
503

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.501	.502	.503
C 1	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 2	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF ± 0,5 pF 250 V-	18 2037	o	o	o
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.009-87	39 pF ± 5% 250 V-	18 2095			o
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-31	12 pF ± 5% 250 V-	18 2016	o		
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF ± 5% 250 V-	18 2012			o
C 4	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-52	68 pF ± 5% 250 V-	18 2089			o
C 4	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010		o	
C 4	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-53	75 pF ± 5% 250 V-	18 2001	o		
C 5	Keramik- perlkondensator	N 750 3/0,5 pF Pa 3φ	3 pF ± 0,5 pF 500 V-	18 2041	o		o
C 6	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF ± 0,5 pF 250 V-	18 2037	o		
C 6	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF ± 5% 250 V-	18 2012		o	
C 6	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-26	6 pF ± 0,5 pF 250 V-	18 2038			o
C 7	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-35	22 pF ± 5% 250 V-	18 2000	o		
C 7	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-51	56 pF ± 5% 250 V-	18 2074		o	o
C 8	Keramik- perlkondensator	N 750 3/0,5 pF Pa 3φ	3 pF ± 0,5 pF 500 V-	18 2041	o		
C 9	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-27	7 pF ± 0,5 pF 250 V-	18 2042	o		
C 10	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF ± 5% 250 V-	18 2012	o		
C 10	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-51	56 pF ± 5% 250 V-	18 2074		o	
C 11	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-01	1500 pF +100 -20% 125 V-	18 2011	o		
C 11	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010		o	
C 11	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-51	56 pF ± 5% 250 V-	18 2074			o
C 12	Keramik- perlkondensator	N 750 3/0,5 pF Pa 3φ	3 pF ± 0,5 pF 500 V-	18 2041	o		
C 12	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF ± 0,5 pF 250 V-	18 2037			o
C 13	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-31	12 pF ± 5% 250 V-	18 2016	o	o	
C 13	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF ± 5% 250 V-	18 2012			o
C 14	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-51	56 pF ± 5% 250 V-	18 2074	o	o	
C 14	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-53	75 pF ± 5% 250 V-	18 2001			o
C 15	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-01	1500 pF +100 -20% 125 V-	18 2011	o	o	
C 16	Keramik- perlkondensator	N 750 3/0,5 pF Pa 3φ	3 pF ± 0,5 pF 500 V-	18 2041	o		
C 16	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF ± 0,5 pF 250 V-	18 2037			o
C 17	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-28	8 pF ± 0,5 pF 250 V-	18 2043	o		
C 17	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-31	12 pF ± 5% 250 V-	18 2016			o
C 17	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF ± 5% 250 V-	18 2012			o
C 18	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF ± 5% 250 V-	18 2012	o		
C 18	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-51	56 pF ± 5% 250 V-	18 2074		o	o
C 19	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-33	15 pF ± 5% 250 V-	18 2030	o		
C 19	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-01	1500 pF +100 -20% 125 V-	18 2011		o	

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.301	.302	.303
C 20	Keramik-perlkondensator	N 750 3/0,5 pF Pa 3 ϕ 500 V-	3 pF \pm 0,5 pF 500 V-	18 2041	o		
C 20	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF \pm 0,5 pF 250 V-	18 2037		o	
C 21	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-28	8 pF \pm 0,5 pF 250 V-	18 2043	o	o	
C 21	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF \pm 5% 250 V-	18 2012			o
C 22	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF \pm 5% 250 V-	18 2012	o		
C 22	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-51	56 pF \pm 5% 250 V-	18 2074		o	o
C 23	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-01	1500 pF +100-20%	18 2011	o		
			125 V-				
C 24	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100-20%	18 2010	o	o	o
			125 V-				
C 25	Keramik-perlkondensator	N 750 3/0,5 pF Pa 3 ϕ 500 V-	3 pF \pm 0,5 pF 500 V-	18 2041	o		
C 25	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF \pm 0,5 pF 250 V-	18 2037		o	
C 26	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF \pm 0,5 pF 250 V-	18 2037	o		
C 26	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-31	12 pF \pm 5% 250 V-	18 2016		o	
C 26	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF \pm 5% 250 V-	18 2012		o	
C 27	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-33	15 pF \pm 5% 250 V-	18 2030	o		
C 27	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-51	56 pF \pm 5% 250 V-	18 2074		o	
C 27	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-53	75 pF \pm 5% 250 V-	18 2001		o	
C 28	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-01	1500 pF +100-20%	18 2011	o	o	o
			125 V-				
C 29	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-30	10 pF \pm 0,5 pF 250 V-	18 2032	o		
C 29	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-33	15 pF \pm 5% 250 V-	18 2030		o	
C 30	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-30	10 pF \pm 0,5 pF 250 V-	18 2032	o		
C 31	Scheibentrimmer	5 Lv 5261.002-92	4,5/20 pF 160 V-		o	o	o
C 32	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100-20%	18 2010	o	o	o
C 33	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-30	10 pF \pm 0,5 pF 250 V	18 2032	o		
C 33	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF \pm 5% 250 V-	18 2012		o	
C 34	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100-20%	18 2010	o	o	o
			125 V-				
C 35	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF \pm 0,5 pF 250 V	18 2037	o		
C 36	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-31	12 pF \pm 5% 250 V-	18 2016	o		
C 37	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-33	15 pF \pm 5% 250 V-	18 2030		o	
C 38	entfällt						
C 39	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-29	9 pF \pm 0,5 pF 250 V-	18 2045	o		
C 39	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-34	18 pF \pm 5% 250 V-	18 2046			o
C 40	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF \pm 5% 250 V-	18 2012	o		
C 40	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-30	10 pF \pm 0,5 pF 250 V-	18 2032		o	
C 40	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-33	15 pF \pm 5% 250 V-	18 2030		o	
C 41	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100-20%	18 2010	o	o	o
			125 V-				
C 42	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-01	1500 pF +100-20%	18 2011	o	o	
			125 V-				
C 42	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-53	75 pF \pm 5% 250 V-	18 2001			o
C 43	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-30	10 pF \pm 0,5 pF 250 V-	18 2032	o		
C 43	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF \pm 5% 250 V-	18 2012	o	o	

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.501	.502	.503
C 44	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-34	18 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2046	o		
C 44	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2012		o	
C 44	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-51	56 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2074			o
C 45	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-29	9 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2045	o		
C 45	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-34	18 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2046		o	
C 45	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2012			o
C 46	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-26	6 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2038	o		
C 46	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-34	18 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2046			o
C 47	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-34	18 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2046	o		
C 47	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-51	56 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2074		o	o
C 48	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 49	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-01	1500 pF +100 -20% 125 V-	18 2011	o	o	o
C 50	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-28	8 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2043	o		
C 50	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2012		o	o
C 51	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-26	6 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2038	o		
C 51	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-30	10 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2032	o		
C 51	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2012			o
C 52	Keramik-Scheibenkondensator	P 100 2,2/0,5 pF Sa 4φ	2,2 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2075	o		
C 53	Keramik-Scheibenkondensator	P 100 2,2/0,5 pF Sa 4φ	2,2 pF $\pm 0,5$ pF 250 V-	18 2075	o	o	
C 54	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-31	12 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2016			o
C 55	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-54	100 pF $\pm 5\%$ 250 V-	18 2014			o
C 56	Tantalkondensator	CS 13-AE 100 M	10 μF $\pm 20\%$ 20 V-	18 2096	o	o	o
Dr 1	Drossel	53.1104.730-00 Bv		16 1008	o	o	
Dr 2	Drossel	53.1104.730-00 Bv		16 1008	o	o	o
Dr 3	Drossel	53.1104.732-00 Bv		16 1010	o		
Dr 3	Drossel	53.1104.730-00 Bv		16 1008		o	
Dr 4	Drossel	53.1104.730-00 Bv		16 1008	o	o	o
Dr 5	Drossel	53.1104.734-00 Bv		16 1011	o		
Dr 5	Drossel	53.1104.730-00 Bv		16 1008		o	o
Dr 6	Drossel	53.1104.730-00 Bv		16 1008	o	o	o
Dr 7	Drossel	53.1104.730-00 Bv		16 1008		o	
Gr 1	Siliziumdiode	BA 101 A			o	o	
Gr 1	Diode	5 Lv 5531.101-04	AAZ 10			o	
Gr 2	Diode	5 Lv 5531.101-04	AAZ 10		o	o	
Gr 3	Diode	5 Lv 5531.101-04	AAZ 10		o	o	o
L 1	Spule	53.1104.721-00 Bv		16 6025	o		
L 1	Spule	53.1104.719-00 Bv		16 6065		o	o
L 2	Spule	53.1104.722-00 Bv		16 6026	o	o	
L 2	Spule	53.1104.748-00 Bv		16 254			o
L 3	Spule	53.1104.723-00 Bv		16 6027	o		
L 4	Spule	53.1104.722-00 Bv		16 6026	o		
L 4	Spule	53.1104.736-00 Bv		16 252		o	o
L 5	Spule	53.1104.724-00 Bv		16 6028	o		
L 5	Spule	53.1104.736-00 Bv		16 252		o	o
L 6	Spule	53.1104.724-00 Bv		16 6028	o		
L 6	Spule	53.1104.736-00 Bv		16 252		o	o
L 7	Spule	53.1104.724-00 Bv		16 6028	o		
L 7	Spule	53.1104.736-00 Bv		16 252		o	o
L 8	Spule	53.1104.722-00 Bv		16 6026	o		

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.501	.502	.503
L 9	Spule	53.1104.727-00 Bv		16 6031	o		
L 9	Spule	53.1104.725-00 Bv		16 6029		o	
L 9	Spule	53.1104.731-00 Bv		16 6069			o
L 10	Spule	53.1104.726-00 Bv		16 6030	o		
L 10	Spule	53.1104.728-00 Bv		16 6067		o	
L 10	Spule	53.1104.729-00 Bv		16 6068			o
L 11	Spule	53.1104.725-00 Bv		16 6029	o	o	
L 11	Spule	53.1104.731-00 Bv		16 6069			o
L 12	Spule	53.1104.727-00 Bv		16 6031	o		
L 12	Spule	53.1104.725-00 Bv		16 6029		o	o
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002	o	o	o
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-70	3,9 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2034	o	o	o
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-56	1 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2029	o	o	o
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-06	8,2 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2013	o	o	o
R 5	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-18	27 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2027	o		o
R 6	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002	o	o	o
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-70	3,9 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2034	o	o	o
R 8	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-62	1,8 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2008	o		
R 8	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-56	1 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2029		o	o
R 9	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002	o		o
R 10	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-70	3,9 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2034	o		o
R 11	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-56	1 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2029	o		o
R 12	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002	o	o	
R 13	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-70	3,9 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2034	o	o	o
R 14	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-56	1 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2029	o		
R 14	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-44	330 Ω ± 5% 0,05 W	22 2018		o	
R 14	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-34	120 Ω ± 5% 0,05 W	22 2041			o
R 15	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-32	100 Ω ± 5% 0,05 W	22 2035	o		o
R 15	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-26	56 Ω ± 5% 0,05 W	22 2042		o	
R 16	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2028	o		
R 17	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-56	1 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2029	o		
R 18	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-42	270 Ω ± 5% 0,05 W	22 2036	o		
R 19	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-50	560 Ω ± 5% 0,05 W	22 2004	o		
R 19	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-58	1,2 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2006		o	o
R 20	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-60	1,5 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2014	o		
R 20	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2028		o	o
R 21	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-32	100 Ω ± 5% 0,05 W	22 2035	o		
R 21	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-38	180 Ω ± 5% 0,05 W	22 2025		o	
R 21	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-34	120 Ω ± 5% 0,05 W	22 2041			o
R 22	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-16	22 Ω ± 5% 0,05 W	22 2044		o	
Tr 1	Übertrager	53.1104.754-00 Bv		13 178	o		
Tr 1	Übertrager	53.1104.755-00 Bv		13 102		o	
Tr 2	Übertrager	53.1104.755-00 Bv		13 102	o	o	o
Ts 1	Transistor	5 Lv 5511.101-14	AF 134		o	o	o
Ts 2	Transistor	5 Lv 5511.101-14	AF 134		o		o
Ts 2	Transistor	AF 106	S. & H.			o	
Ts 3	Transistor	AF 106	S. & H.			o	
Ts 3	Transistor	5 Lv 5511.101-14	AF 134				o
Ts 4	Transistor	AF 106	S. & H.			o	
Ts 4	Transistor	AFY 18	S. & H.				o
Ts 5	Transistor	AFY 18	S. & H.			o	
Ts 6	Transistor	2 N 708	General Instruments		o	o	o
Ts 7	Transistor	2 N 1562	Motorola		o	o	
Ts 8	Transistor	2 N 1561	Motorola		o		
Ts 8	Transistor	2 N 1562	Motorola		o	o	

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
B 1	Akkumulator	5 Lv 7301.001-16		
St 1	Kurzschlußstecker	53.1125.050-00		
	SE-Gerät TELEPORT VI Grundaufbau	53.1104.000-00		
	Oszillator	53.1125.302-00	100 MHz 50 kHz (alt)	
	Oszillator	53.1125.308-00	150 MHz 50 kHz (alt)	
	Oszillator	53.1125.309-00	160 MHz 50 kHz (alt)	
	Oszillator	53.1125.312-00	80 MHz Unterband 50 kHz (alt)	
	Oszillator	53.1125.313-00	80 MHz Oberband 50 kHz (alt)	
	Oszillator	53.1125.327-00	100 MHz 20 kHz	
	Oszillator	53.1125.328-00	100 MHz 20 kHz	
	Oszillator	53.1125.329-00	100 MHz 50 kHz	
	Oszillator	53.1125.331-00	150 MHz 20 kHz	
	Oszillator	53.1125.332-00	150 MHz 25 kHz	
	Oszillator	53.1125.333-00	150 MHz 50 kHz	
	Oszillator	53.1125.334-00	160 MHz 20 kHz	
	Oszillator	53.1125.335-00	160 MHz 25 kHz	
	Oszillator	53.1125.336-00	160 MHz 50 kHz	
	Oszillator	53.1125.351-00	80 MHz Unterband 20 kHz	
	Oszillator	53.1125.352-00	80 MHz Unterband 25 kHz	
	Oszillator	53.1125.353-00	80 MHz Unterband 50 kHz	
	Oszillator	53.1125.354-00	80 MHz Oberband 20 kHz	
	Oszillator	53.1125.355-00	80 MHz Oberband 25 kHz	
	Oszillator	53.1125.356-00	80 MHz Oberband 50 kHz	
	Modulationsverstärker	53.1104.400-00		
	Sender	53.1104.502-00	100 MHz	
	Sender	53.1104.504-00	80 MHz Unterband	
	Sender	53.1104.505-00	80 MHz Oberband	
	Sender	53.1104.507-00	150 MHz	
	Sender	53.1104.508-00	160 MHz	

.901 S 160-50 (alt)
 .902 S 80-50 Unterb. (alt)
 .903 S 80-50 Oberb. (alt)
 .904 S 100-50 (alt)
 .905 S 150-25
 .906 S 160-25
 .907 S 80-25 Unterb.
 .908 S 80-25 Oberb.
 .909 S 160-20
 .910 S 150-50 (alt)
 .911 S 160-50
 .912 S 150-50
 .913 S 150-20
 .914 S 100-50
 .915 S 100-25
 .916 S 100-20
 .917 S 80-50 Oberb.
 .918 S 80-20 Oberb.
 .919 S 80-50 Unterb.
 .920 S 80-20 Unterb.

5.2. Solosender TELEPORT VI

aus 53.1125 ⁹⁰¹₉₂₀ -00 Sa

Senderoszillatoren

aus 53.1125. 301–00 Sa
303

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.301 150/160 MHz	.302 100 MHz	.303 80 MHz
C 21	Kunststofffolien-kondensator	5 Lv 5211.003–06 Typ Eromet 85 nach Listen Nr. HW 347/1 Fa. Roederstein	0,047 μ F \pm 20% 160 V–	18 2093	o o o		
C 22	Kf-Kondensator	5 Lv 5241.001–90	0,015 μ F \pm 10% 250 V–	18 2035	o o o		
C 23	Kf-Kondensator	5 Lv 5241.001–90	0,015 μ F \pm 10% 250 V–	18 2035	o o o		
C 24	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004–06	3900 pF +100–20% 125 V–	18 2010	o o o		
C 25	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–54	100 pF \pm 5% 250 V–	18 2014	o o o		
C 26	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–54	100 pF \pm 5% 250 V–	18 2014	o o o		
C 27	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–54	100 pF \pm 5% 250 V–	18 2014	o o o		
C 28	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004–06	3900 pF +100–20% 125 V–	18 2010	o o o		
C 29	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–37	47 pF \pm 5% 250 V–	18 2007	o o o		
C 30	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–37	47 pF \pm 5% 250 V–	18 2007	o o o		
C 31	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–25	5 pF \pm 0,5 pF 250 V–	18 2037	o o		
C 32	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004–06	3900 pF +100–20% 125 V–	18 2010	o o o		
C 33	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–26	6 pF \pm 0,5 pF 250 V–	18 2038	o o		
C 33	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–30	10 pF \pm 0,5 pF 250 V–	18 2032	o		
C 34	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004–06	3900 pF +100–20% 125 V–	18 2010	o o o		
C 35	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004–06	3900 pF +100–20% 125 V–	18 2010	o o o		
C 36	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–25	5 pF \pm 0,5 pF 250 V–	18 2037	o o		
C 37	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–35	22 pF \pm 5% 250 V–	18 2000	o o o		
C 38	Keramik-perlkondensator	N 750 2,5/0,5 pF Pa 3 \varnothing 500 V–	2,5 pF \pm 0,5 pF 500 V–	18 2039	o o o		
C 39	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–25	5 pF \pm 0,5 pF 250 V–	18 2037	o o		
C 40	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–54	100 pF \pm 5% 250 V–	18 2014	o o o		
C 41	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–36	27 pF \pm 5% 250 V–	18 2012	o o o		
Dr 21	Drossel	53.1104.750–00 Bv		16 1009	o o o		
Gr 21	Siliziumdiode	BA 101 B	Tfk.		o o		
Gr 21	Siliziumdiode	BA 101 C	Tfk.			o	
Gr 22	Zener-Diode	5 Lv 5532.201–03	OA 126/7		o o o		
Gr 23	Zener-Diode	5 Lv 5532.201–05	OA 126/9		o o o		
Gr 24	Diode	5 Lv 5531.101–04	AAZ 10		o o o		
Gr 25	Diode	5 Lv 5531.101–04	AAZ 10		o o o		
L 21	Spule	53.1104.743–00 Bv		16 6020	o o o		
L 22	Spule	53.1104.744–00 Bv		16 6021	o o o		
L 23	Spule	53.1104.745–00 Bv		16 6022	o o o		
L 24	Spule	53.1104.746–00 Bv		16 6023	o o o		
L 25	Spule	53.1104.747–00 Bv		16 6024	o o o		

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.501	.502	.503
Q 21	Quarz	F 58			o	o	o
Q 22	Quarz	F 58			o	o	o
Q 23	Quarz	F 58			o	o	o
Q 24	Quarz	F 58			o	o	o
R 21	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-64	2,2 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2015	o	o	o
R 22	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.007-55	10 kΩ lin. 0,5 W	22 189	o	o	o
R 23	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-04	6,8 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2000	o	o	o
R 24	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-64	2,2 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2015	o	o	o
R 25	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.007-55	10 kΩ lin. 0,5 W	22 189	o	o	o
R 26	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-64	2,2 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2015	o	o	o
R 27	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.007-55	10 kΩ lin. 0,5 W	22 189	o	o	o
R 28	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-56	1 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2029	o	o	o
R 29	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2028	o	o	o
R 30	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-34	120 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2030	o	o	o
R 31	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.007-54	4 kΩ lin. 0,5 W	22 188	o	o	o
R 32	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-64	2,2 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2015	o	o	o
R 33	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-48	470 Ω ± 5% 0,05 W	22 2024	o	o	o
R 34	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-14	18 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2031	o	o	o
R 35	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2001	o	o	o
R 36	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-52	680 Ω ± 5% 0,05 W	22 2032	o	o	o
R 37	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2001	o	o	o
R 38	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-18	27 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2027	o	o	o
R 39	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2028	o	o	o
R 40	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002	o	o	o
R 41	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-70	3,9 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2034	o	o	o
Ts 21	Transistor	5 Lv 5511.101-14	AF 134		o	o	o
Ts 22	Transistor	5 Lv 5511.101-14	AF 134		o	o	o

Senderoszillatoren

aus 53.1125 $\frac{304}{306}$ -00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.304	.305	.306
C 21	Kunststofffolien-Kondensator	Typ Eromet 85 n. Listen Nr. Hw 347/2 Fa. Roederstein	0,047 μF ± 20% 250 V-	18 2093	o	o	o
C 22	Kf-Kondensator	5 Lv 5241.001-90	0,015 μF ± 10% 250 V-	18 2035	o	o	o
C 23	Kf-Kondensator	5 Lv 5241.001-90	0,015 μF ± 10% 250 V-	18 2035	o	o	o
C 24	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100-20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 25	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-54	100 pF ± 5% 250 V-	18 2014	o	o	o
C 26	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-54	100 pF ± 5% 250 V-	18 2014	o	o	o
C 27	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-54	100 pF ± 5% 250 V-	18 2014	o	o	o
C 28	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100-20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 29	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF ± 5% 250 V-	18 2012	o	o	o
C 30	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-15	75 pF ± 5% 250 V-	18 2001	o	o	o
C 31	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF ± 0,5 pF 250 V-	18 2037	o	o	
C 32	entfällt						
C 33	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-30	10 pF ± 0,5 pF 250 V-	18 2032	o	o	o

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.304	.305	.306
C 34	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 35	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o
C 36	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF ±0,5 pF 250 V-	18 2037	o	o	o
C 37	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-35	22 pF ±5% 250 V-	18 2000	o	o	o
C 38	Keramik- perlkondensator	N 750 2,5/0,5 pF Pa 3φ	2,5 pF ±0,5 pF 500 V-	18 2039	o	o	o
C 39	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF ±0,5 pF 250 V-	18 2037	o	o	o
C 40	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-54	100 pF ±5% 250 V-	18 2014	o	o	o
C 41	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-36	27 pF ±5% 250 V-	18 2012	o	o	o
Dr 21	Drossel	53.1104.750-00 Bv		16 1009	o	o	o
Gr 21	Siliziumdiode	BA 101 B	Tfk.		o	o	o
Gr 22	Zenerdiode	5 Lv 5532.201-03	OA 126/7		o	o	o
Gr 23	Zenerdiode	5 Lv 5532.201-05	OA 126/9		o	o	o
Gr 24	Diode	5 Lv 5531.101-04	AAZ 10		o	o	o
Gr 25	entfällt						
L 21	Spule	53.1104.743-00 Bv		16 6020	o	o	o
L 22	Spule	53.1104.744-00 Bv		16 6021	o	o	o
L 23	Spule	53.1104.759-00 Bv		16 261	o	o	o
L 24	Spule	53.1104.746-00 Bv		16 6023	o	o	o
L 25	Spule	53.1104.747-00 Bv		16 6024	o	o	o
Q 21	Quarz	F 58			o	o	o
Q 22	Quarz	F 58			o	o	o
Q 23	Quarz	F 58			o	o	o
Q 24	Quarz	F 58			o	o	o
R 21	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2012	o	o	o
R 22	Schichtdrehwiderstand	Typ 62 WTD-K-P mit Rändelrad n. Zeichn. Z 180 Nr. 29590 Fa. Steatit-Magnesia	4 kΩ lin. 0,5 W	22 188	o	o	o
R 23	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-04	6,8 kΩ ±5% 0,05 W	22 2000	o	o	o
R 24	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2012	o	o	o
R 25	Schichtdrehwiderstand	Typ 62 WTD-K-P mit Rändelrad n. Zeichn. Z 180 Nr. 22590 Fa. Steatit-Magnesia	4 kΩ lin. 0,5 W	22 188	o	o	o
R 26	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-72	4,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2012	o	o	o
R 27	Schichtdrehwiderstand	Typ 62 WTD-K-P mit Rändelrad n. Zeichn. Z 180 Nr. 22590 Fa. Steatit-Magnesia	4 kΩ lin. 0,5 W	22 188	o	o	o
R 28	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-56	1 kΩ ±5% 0,05 W	22 2029	o	o	o
R 29	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-62	1,8 kΩ ±5% 0,05 W	22 2008	o	o	o
R 30	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-34	120 kΩ ±5% 0,05 W	22 2030	o	o	o
R 31	Schichtdrehwiderstand	Typ 62 WTD-K-P mit Rändelrad n. Zeichn. Z 180 Nr. 29590 Fa. Steatit-Magnesia	4 kΩ neg. log.		o	o	o
R 32	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-64	2,2 kΩ ±5% 0,05 W	22 2015	o	o	o
R 33	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-48	470 Ω ±5% 0,05 W	22 2024	o	o	o
R 34	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-14	18 kΩ ±5% 0,05 W	22 2031	o	o	o
R 35	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2001	o	o	o
R 36	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-52	680 Ω ±5% 0,05 W	22 2032	o	o	o

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.304	.305	.306
R 37	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2001	o	o	o
R 38	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-18	27 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2027	o	o	o
R 39	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2028	o	o	o
R 40	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2002	o	o	o
R 41	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2001	o	o	o
R 42	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-62	1,8 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2008	o	o	o
R 43	NTC-Widerstand	5 Lv 5171.001-88	15 kΩ ± 20% bei 25° C	22 2045	o	o	o
R 44	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-56	1 kΩ ± 5% 0,05 W	22 2029	o	o	o
S 21	ist auf dem Druckstock enthalten				o	o	o
S 22	Kontaktsatz	Bs/E-299			o	o	o
Ts 21	Transistor	5 Lv 5511.101-14	AF 134		o	o	o
Ts 22	Transistor	5 Lv 5511.101-14	AF 134		o	o	o

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
B 1	Akkumulator	5 Lv 7301.001–16		33 022
St 1	Kurzschlußstecker	53.1120.050–00		24 7018
	SE-Gerät TELEPORT VI			
	Grundaufbau	53.1104.000–00		
	Empfänger	53.1104.101–00	160 MHz 50 kHz	○
	Empfänger	53.1104.102–00	80 MHz 50 kHz Unterband	○
	Empfänger	53.1104.103–00	80 MHz 50 kHz Oberband	○
	Empfänger	53.1104.104–00	100 MHz 50 kHz	○
	Empfänger	53.1104.105–00	150 MHz 25 kHz	○
	Empfänger	53.1104.106–00	160 MHz 25 kHz	○
	Empfänger	53.1104.107–00	80 MHz 25 kHz Unterband	○
	Empfänger	53.1104.108–00	80 MHz 25 kHz Oberband	○
	Empfänger	53.1104.109–00	160 MHz 20 kHz	○
	Empfänger	53.1104.110–00	150 MHz 50 kHz	○
	Empfänger	53.1104.111–00	150 MHz 20 kHz	○
	Empfänger	53.1104.112–00	100 MHz 25 kHz	○
	Empfänger	53.1104.113–00	100 MHz 20 kHz	○
	Empfänger	53.1104.114–00	80 MHz 20 kHz Oberband	○
	Empfänger	53.1104.115–00	80 MHz 20 kHz Unterband	○
	Oszillator	53.1120.302–00	150 MHz 50 kHz (alt)	○
	Oszillator	53.1120.308–00	150 MHz 50 kHz (alt)	○
	Oszillator	53.1120.309–00	160 MHz 50 kHz (alt)	○
	Oszillator	53.1120.312–00	80 MHz 50 kHz (alt)	○
	Oszillator	53.1120.313–00	80 MHz 50 kHz Oberband (alt)	○
	Oszillator	53.1120.327–00	100 MHz 20 kHz	○
	Oszillator	53.1120.328–00	100 MHz 25 kHz	○
	Oszillator	53.1120.329–00	100 MHz 50 kHz	○
	Oszillator	53.1120.331–00	150 MHz 20 kHz	○
	Oszillator	53.1120.332–00	150 MHz 25 kHz	○
	Oszillator	53.1120.333–00	150 MHz 50 kHz	○
	Oszillator	53.1120.334–00	160 MHz 20 kHz	○
	Oszillator	53.1120.335–00	160 MHz 25 kHz	○
	Oszillator	53.1120.336–00	160 MHz 50 kHz	○
	Oszillator	53.1120.351–00	80 MHz 20 kHz Unterband	○
	Oszillator	53.1120.352–00	80 MHz 25 kHz Unterband	○
	Oszillator	53.1120.353–00	80 MHz 50 kHz Unterband	○
	Oszillator	53.1120.354–00	80 MHz 20 kHz Oberband	○
	Oszillator	53.1120.355–00	80 MHz 25 kHz Oberband	○
	Oszillator	53.1120.356–00	80 MHz 50 kHz Oberband	○

.S01 E 160–50 (alt)
 .S02 E 80–50 Unterb. (alt)
 .S03 E 80–50 Oberb. (alt)
 .S04 E 100–50 (alt)
 .S05 E 150–25
 .S06 E 160–25
 .S07 E 80–25 Unterb.
 .S08 E 80–25 Oberb.
 .S09 E 160–20
 .S10 E 150–50 (alt)
 9.11 E 160–50
 .S12 E 150–50
 .S13 E 150–20
 .S14 E 100–50
 .S15 E 100–25
 .S16 E 100–20
 .S17 E 80–50 Oberb.
 .S18 E 80–20 Oberb.
 .S19 E 80–50 Unterb.
 .S20 E 80–20 Unterb.

Soloempfänger
aus 53.1120 ₉₀₁⁹⁰¹–00 Sa
₉₂₀

Empfängeroszillatoren

aus 53.1120. 301-00 Sa
303

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.301	150/160 MHz	.302	100 MHz	.303	80 MHz
					.301	.302	.303	.303		
C 1	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o			
C 2	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o			
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-33	15 pF ±5% 250 V-	18 2030	o	o	o			
C 4	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o			
C 5	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-24	180 pF ±5% 250 V-	18 2097	o		o			
C 5	Keramikkondensator	N 150 68/5 Rdm 2x11	68 pF ±5% 250 V-	18 2089			o			
C 6	Keramikkondensator	Ust 250 V-								
C 6	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-06	3900 pF +100 -20% 125 V-	18 2010	o	o	o			
C 7	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-25	5 pF ±0,5 pF 250 V-	18 2037	o		o			
C 8	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-30	10 pF ±0,5 pF 250 V-	18 2032	o		o			
C 8	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-34	18 pF ±5% 250 V-	18 2046			o			
C 9	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010-51	56 pF ±5% 250 V-	18 2074			o			
C 9	Keramik-Scheibenkondensator	R 2000 180/-20 +50 %	180 pF +50 -20%	18 2077			o			
C 9	Keramikkondensator	Sa 4Ø 250 V-	250 V-							
Dr 1	Drossel	53.1104.749-00 Bv		16 1007	o		o			
Dr 1	Drossel	53.1104.740-00 Bv		16 6073			o			
Dr 2	Drossel	53.1104.730-00 Bv		16 1008	o	o	o			
L 1	Spule	53.1104.741-00 Bv		16 6018	o		o			
L 1	Spule	53.1104.737-00 Bv		16 6071			o			
L 2	Spule	53.1104.742-00 Bv		16 6019			o			
L 2	Spule	53.1104.735-00 Bv		16 6070						o
L 2	Spule	53.1104.738-00 Bv		16 6072			o			
Q 1	Quarz	S 131					o	o	o	
Q 2	Quarz	S 131					o	o	o	
Q 3	Quarz	S 131					o	o	o	
Q 4	Quarz	S 131					o	o	o	
R 1	Schichtwiderstand	enthalten in: 53.1104.749-00 Bv	560 Ω ±5% 0,1 W	22 2033	o		o			
R 1	Schichtwiderstand	enthalten in: 53.1104.740-00 Bv	560 Ω ±5% 0,1 W	22 2033			o			
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ±5% 0,05 W	22 2028	o	o	o			
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ±5% 0,05 W	22 2002	o	o	o			
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-64	2,2 kΩ ±5% 0,05 W	22 2015			o			
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-70	3,9 kΩ ±5% 0,05 W	22 2034						o
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ±5% 0,05 W	22 2028						o
R 5	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 kΩ ±5% 0,05 W	22 2002	o	o	o			
R 6	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-68	3,3 kΩ ±5% 0,05 W	22 2028	o	o	o			
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-66	2,7 kΩ ±5% 0,05 W	22 2001			o			
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-70	3,9 kΩ ±5% 0,05 W	22 2034						o
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-02	5,6 kΩ ±5% 250 V-	22 2003			o			
R 8	Schichtwiderstand	enthalten in 53.1104.737-00 Bv	1 kΩ ±5% 0,05 W	22 2029			o			
Ts 1	Transistor	AF 106	S. & H.				o	o	o	
Ts 2	Transistor	AF 106	S. & H.				o	o		
Ts 2	Transistor	5 Lv 5511.101-14	AF 134							o

Empfängeroszillatoren
aus 53.1120. 304–00 Sa
306

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.304	.305	.306
C 1	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004–06	3900 pF +100–20% 125 V–	18 2010	o	o	o
C 2	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004–06	3900 pF +100–20% 125 V–	18 2010	o	o	o
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–33	15 pF ±5% 250 V–	18 2030	o	o	o
C 4	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–20	120 pF ±5% 250 V–	18 2017	o	o	o
C 5	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004–06	3900 pF +100–20% 125 V–	18 2010	o	o	o
C 6	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004–06	3900 pF +100–20% 125 V–	18 2010	o	o	o
C 7	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–25	5 pF ±0,5 pF 250 V–	18 2037	o	o	
C 8	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–30	10 pF ±0,5 pF 250 V–	18 2032	o	o	
C 8	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–34	18 pF ±5% 250 V–	18 2046		o	
C 9	Keramik- rohrkondensator	N 750 43/5 Rdm 2x5 Ust 250 V–	43 pF ±5% 250 V–	18 2092	o		
C 9	Keramik- Scheibenkondensator	5 Lv 5221.008–95	180 pF +50–20% 250 V–	18 2077		o	
C 9	Keramikkondensator	5 Lv 5221.010–51	56 pF ±5% 250 V–	18 2074			o
C 10	entfällt						
C 11	Scheibentrimmer	5 Lv 5261.002–92	4,5 ... 20 pF 160 V–	18 130	o	o	o
C 12	Scheibentrimmer	5 Lv 5261.002–92	4,5 ... 20 pF 160 V–	18 130	o	o	o
C 13	Scheibentrimmer	5 Lv 5261.002–92	4,5 ... 20 pF 160 V–	18 130	o	o	o
C 14	Scheibentrimmer	5 Lv 5261.002–92	4,5 ... 20 pF 160 V–	18 130	o	o	o
Dr 1	Drossel	53.1104.730–00 Bv		16 1008	o	o	o
L 1	Spule	53.1104.752–00 Bv		16 256	o	o	
L 1	Spule	53.1104.753–00 Bv		16 6072			o
L 2	Spule	53.1104.742–00 Bv		16 257	o		
L 2	Spule	53.1104.738–00 Bv		16 6019		o	
L 2	Spule	53.1104.735–00 Bv		16 6070			o
Q 1	Quarz				o		
Q 1	Quarz					o	
Q 1	Quarz						o
Q 2	Quarz				o		
Q 2	Quarz					o	
Q 2	Quarz						o
Q 3	Quarz				o		
Q 3	Quarz					o	
Q 3	Quarz						o
Q 4	Quarz				o		
Q 4	Quarz					o	
Q 4	Quarz						o
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072–10	12 kΩ ±5% 0,05 W	22 2002	o	o	o
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–68	3,3 kΩ ±5% 0,05 W	22 2028	o	o	o
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072–06	8,2 kΩ ±5% 0,05 W	22 2013	o	o	o
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–68	3,3 kΩ ±5% 0,05 W	22 2028	o	o	
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–70	3,9 kΩ ±5% 0,05 W	22 2034			o
R 5	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072–10	12 kΩ ±5% 0,05 W	22 2002	o	o	o
R 6	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–68	3,3 kΩ ±5% 0,05 W	22 2028	o	o	o
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–68	3,3 kΩ ±5% 0,05 W	22 2028	o		
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–70	3,9 kΩ ±5% 0,05 W	22 2034	o	o	
Ts 1	Transistor	AF 106	S. & H.		o	o	o
Ts 2	Transistor	AF 106	S. & H.		o	o	o

5.3. Zubehör

Mikrofonlautsprecher

aus 53.1105.000–00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
ML 1	Mikrofonkapsel	5 Lv 7731.001–29		36 640
S 1	Drucktaste	5 Lv 4621.002–94		24 6003
S 2	Drucktaste	5 Lv 4621.002–94		24 6003
S 3	Drucktaste	5 Lv 4621.002–95		24 6004
St 1	Flanschstecker	5 Lv 4541.002–69	12polig	26 323
	Rufoszillator	53.1105.020–00		VI 32
Vr	NF-Verstärker	53.1105.015–00		VI 33

NF-Verstärker

aus 53.1105.015–00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
C 1	Tantalkondensator	CS 13–AE 2 R 2 M ¹⁾	2,2 μ F $\pm 20\%$ 20 V–	18 2087
C 2	Tantalkondensator	5 Lv 5271.007–38 ¹⁾	80 μ F +75 –20% 3 V–	18 3000
C 3	Tantalkondensator	CS 13–AB 5 60 K ¹⁾	56 μ F $\pm 10\%$ 6 V–	18 2098
C 4	Tantal-Elektrolytkondensator	5 Lv 5271.007–38 ¹⁾	80 μ F +75 –20% 3 V–	18 3000
C 5	Tantal-Elektrolytkondensator	5 Lv 5271.007–38 ¹⁾	80 μ F +75 –20% 3 V–	18 3000
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–48	470 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2024
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–54	820 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2010
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–56	1 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2029
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072–10	12 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2002
R 5	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.006–69	10 k Ω lin. 0,05 W	22 2037
R 6	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–56	1 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2029
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–58	1,2 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2006
R 8	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071–60	1,5 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2014
R 9	Widerstand (Thernewid)	5 Lv 5171.002–82	100 Ω $\pm 20\%$ bei 20° C	22 2005
R 10	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.006–66	100 Ω lin. 0,05 W	22 190
Tr 1	Übertrager	5 Lv 5061.001–16		13 104
Ts 1	Transistor	OC 140	Valvo	
Ts 2	Transistor	5 Lv 5511.101–11	AC 122 grün	
Ts 3	Transistor	5 Lv 5511.101–11	AC 122 grün	
Ts 4	Transistor	AC 124 c	Tfk Pärchen	
Ts 5	Transistor	AC 124 c	Tfk Pärchen	

¹⁾ Kapazität muß, bei 10 kHz gemessen, mindestens noch 60 % der Nennkapazität betragen

Rufoszillator
aus 53.1105.020-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
C 1	Kf-Kondensator	5 Lv 5241.008-71	0,1 μ F $\pm 1\%$ 250 V-	18 2052
C 2	Tantal-Kondensator	CS 13-AD 220 M ¹⁾	22 μ F $\pm 20\%$ 15 V-	18 2080
C 3	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-03	2200 pF +100 -20% 125 V-	18 2049
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2002
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-54	820 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2010
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-54	820 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2010
R 4	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.006-66	100 Ω lin. 0,05 W	22 190
R 5	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-44	330 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2018
Tr 1	Übertrager	53.1105.702-00 Bv		13 103
Ts 1	Transistor	AC 129 wahlweise gelb, blau	Tfk.	

Mikrofonlautsprecher mit erhöhtem akustischem Wirkungsgrad
aus 53.1160.000-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
ML 1	Mikrofonkapsel	Typ Holmco 400 B 9500 Gauß Gleichstromwiderstand 30 Ω Fa. Holmberg & Co., Berlin		
R 1	Schichtdrehwiderstand	53.1160.004-00	22 k Ω $\pm 20\%$ 0,05 lin.	22 232
S 1	Drucktaste	5 Lv 4621.002-94		24 6003
S 2	Drucktaste	5 Lv 4621.002-94		24 6003
S 3	Drucktaste	5 Lv 4621.002-95		24 6004
St 1	Flanschstecker	5 Lv 4541.002-69	12polig	26 323
	Rufoszillator	53.1105.020-00		VI 32
Vr	NF-Verstärker	53.1160.012-00		VI 33

NF-Verstärker
aus 53.1160.012-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
C 1	Tantal- Elektrolytkondensator	5 Lv 5271.013-75 ¹⁾	2,0 μ F +150 -20% 15 V-	18 2023
C 2	Tantal- Elektrolytkondensator	5 Lv 5271.007-38 ¹⁾	80 μ F +75 -20% 3 V-	18 3000
C 3	Tantalkondensator	CS 13-AB 560 K ¹⁾	56 μ F $\pm 10\%$ 6 V-	18 2098
C 4	Tantal- Elektrolytkondensator	5 Lv 5271.007-38 ¹⁾	80 μ F +75 -20% 3 V-	18 3000

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
C 5	Tantal-Elektrolytkondensator	5 Lv 5271.007-38 ¹⁾	80 μ F +75-20% 3 V-	18 3000
R 1	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-48	470 Ω ±5% 0,05 W	22 2024
R 2	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-54	820 Ω ±5% 0,05 W	22 2010
R 3	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-56	1 k Ω ±5% 0,05 W	22 2029
R 4	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.072-10	12 k Ω ±5% 0,05 W	22 2002
R 5	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.006-69	10 k Ω lin. 0,05 W	22 2037
R 6	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-56	1 k Ω ±5% 0,05 W	22 2029
R 7	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-58	1,2 k Ω ±5% 0,05 W	22 2006
R 8	Schichtwiderstand	5 Lv 5101.071-60	1,5 k Ω ±5% 0,05 W	22 2014
R 9	Widerstand (Thernewid)	5 Lv 5171.002-82	100 Ω ±20% bei 20° C	22 2005
R 10	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.006-66	100 Ω lin. 0,05 W	22 2026
Tr 1	Übertrager	5 Lv 5061.001-16		13 104
Ts 1	Transistor	OC 140	Fa. Valvo	
Ts 2	Transistor	5 Lv 5511.101-11	AC 122 grün Tfk.	
Ts 3	Transistor	5 Lv 5511.101-11	AC 122 grün Tfk.	
Ts 4	Transistor	AC 124 c	Tfk Pärchen	
Ts 5	Transistor	AC 124 c	Tfk. Pärchen	

¹⁾ Kapazität muß, bei 10 kHz gemessen, mindestens noch 60 % der Nennkapazität betragen

Mikrofon für Solosender

aus 53.1126.000-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
Mi 1	Mikrofonkapsel	5 Lv 7731.001-29		36 640
S 1	Drucktaste	5 Lv 4621.002-94		24 6003
S 2	Drucktaste	5 Lv 4621.002-94		24 6003
S 3	Drucktaste	5 Lv 4621.002-95		24 6004
St 1	Flanschstecker	5 Lv 4541.002-69	12polig	26 323
	Rufoszillator	53.1105.020-00		VI 32

Lautsprecher für Soloempfänger

aus 53.1121.000-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
Lt 1	Mikrofonkapsel	5 Lv 7731.001-29		36 640
St 1	Flanschstecker	5 Lv 4541.002-69	12polig	26 323
Vr	NF-Verstärker	53.1105.015-00		VI 33

Handsprechhörer mit dynamischem Mikrofon und Anschlußleitung
aus 53.1103. $\frac{100}{101}$ –00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	100	101
MH 1	Handapparat	5 Lv 7711.001–30		36 628	o	o
Mi 1	Mikrofonkapsel	5 Lv 7731.001–01			o	o
St 1	Winkelstecker	5 Lv 4541.002–74	12polig	26 330	o	
St 1	Stecker	5 Lv 4541.002–92	12polig	26 333		o

Handsprechhörer mit Rufzusatz
aus 53.1155.000–00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
	Rufoszillator	53.1105.020–00		VI 32
MH 1	Handapparat	53.1155.020–00		
Mi 1	Mikrofonkapsel	5 Lv 7731.001–01		36 628
S 1	Kontaktfedersatz	Bs/E–304		
S 2	Kontaktfedersatz	Bs/E–304		
St 1	Flanschstecker	5 Lv 4541.002–69	12polig	26 323

Handbediengerät
aus 53.1127.000–00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
	Rufoszillator-Mikrofonverstärker	53.1127.050–00		4 311
Bu 2	HF-Buchse	5 Lv 4511.001–14		26 331
Bu 3	HF-Buchse	5 Lv 4511.001–14		26 331
Le 1	Anschlußleitung	53.1127.030–00		37 1023
R 1	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.010–25	1 kΩ lin. $\pm 20\%$ 0,05 W	22 234
S 1	Kippschalter	5 Lv 4612.001–01		24 073
St 1	Stecker	5 Lv 4541.002–92	12polig	26 333
St 2	HF-Stecker	5 Lv 4521.001–05		26 1012
St 3	HF-Stecker	5 Lv 4521.001–05		26 1012

Rufoszillator-Mikrofonverstärker

aus 53.1127.050-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
C 1	Kf-Kondensator	5 Lv 5241.008-71	0,1 μ F $\pm 1\%$ 250 V-	18 2052
C 2	Tantalkondensator	CS 13-AD 220 M ¹⁾	22 μ F $\pm 20\%$ 15 V-	18 2080
C 3	Tantalkondensator	CS 13 AE 2 R 2 M ¹⁾	2,2 μ F $\pm 20\%$ 20 V-	18 2087
C 4	Tantalkondensator	CS 13 AE 2 R 2 M ¹⁾	2,2 μ F $\pm 20\%$ 20 V-	18 2087
C 5	Keramikkondensator	5 Lv 5221.004-03	2200 pF +100 -20% 125 V-	18 2049
Gr 1	Zenerdiode	5 Lv 5532.201-04	OA 126/8	
R 1	Widerstand	RC 07 GF 123 J	12 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2002
R 2	Widerstand	RC 07 GF 821 J	820 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2010
R 3	Widerstand	RC 07 GF 821 J	820 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2010
R 4	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.010-01	100 Ω lin. 0,5 W	22 233
R 5	Widerstand	RC 07 GF 331 J	330 Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2018
R 6	Widerstand	RC 07 GF 153 J	15 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2017
R 7	Widerstand	RC 07 GF 334 J	330 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2046
R 8	Widerstand	RC 07 GF 103 J	10 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2007
R 9	Widerstand	RC 07 GF 562 J	5,6 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2003
R 10	Widerstand	RC 07 GF 392 J	3,9 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2034
R 11	Widerstand	RC 07 GF 102 J	1 k Ω $\pm 5\%$ 0,05 W	22 2029
Tr 1	Übertrager	53.1105.702-00 Bv		13 103
Ts 1	Transistor wahlweise	5 Lv 5511.101-20 5 Lv 5511.101-21	AC 129 gelb AC 129 violett	
Ts 2	Transistor	5 Lv 5511.101-21	AC 129 violett	
Ts 3	Transistor	5 Lv 5511.101-21	AC 129 violett	

¹⁾) Kapazität muß, bei 10 kHz gemessen, mindestens noch 60 % der Nennkapazität betragen

Handbediengerät mit Hörverstärker

aus 53.1127.906-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
Bu 2	Hörverstärker	53.1127.150-00		
Bu 2	HF-Buchse	5 Lv 4511.001-14		26 331
Bu 3	HF-Buchse	5 Lv 4511.001-14		26 331
Le 1	Anschlußleitung	53.1127.130-00		
R 1	Schichtdrehwiderstand	5 Lv 5131.010-25	1 k Ω lin. $\pm 20\%$ 0,05 W	
S 1	Kippschalter	5 Lv 4621.001-01		24 073
St 1	Stecker	5 Lv 4541.002-92	12polig	26 333
St 2	HF-Stecker	5 Lv 4521.001-05		26 1012
St 3	HF-Stecker	5 Lv 4521.001-05		26 1012

Hörverstärker
aus 53.1127.150-00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
C 1	Tantal-Kondensator	CS 13-AF R 33 M	0,33 μ F $\pm 20\%$ 35 V-	18 2099
C 2	Tantal-Kondensator	CS 13-AE 2 R 2 M	2,2 μ F $\pm 20\%$ 20 V-	18 2087
C 3	Tantal-Kondensator	CS 13-AD 220 M	22 μ F $\pm 20\%$ 15 V-	18 2080
R 1	Widerstand	RC 07 GF 101 J	100 Ω $\pm 5\%$ 0,25 W	22 2049
R 2	Widerstand	RC 07 GF 113 J	11 k Ω $\pm 5\%$ 0,25 W	22 2050
R 3	Widerstand	RC 07 GF 102 J	1 k Ω $\pm 5\%$ 0,25 W	22 2051
R 4	Widerstand	RC 07 GF 182 J	1,8 k Ω $\pm 5\%$ 0,25 W	22 2052
R 5	Widerstand	RC 07 GF 271 J	270 Ω $\pm 5\%$ 0,25 W	22 2053
R 6	Widerstand	RC 07 GF 361 J	360 Ω $\pm 5\%$ 0,25 W	22 2054
R 7	NTC-Widerstand	5 Lv 5171.002-11	130 Ω $\pm 20\%$ bei 25° C	22 2055
R 8	Widerstand	RC 07 GF 2 R 7 J	2,7 Ω $\pm 5\%$ 0,25 W	22 2056
R 9	Widerstand	RC 07 GF 2 R 7 J	2,7 Ω $\pm 5\%$ 0,25 W	
Ts 1	Transistor	5 Lv 5511.101-11	AC 122 grün	
Ts 2	Transistor	AC 132 Valvo		
Ts 3	Transistor	AC 127 Valvo		

Selektivrufumsetzer

aus 53.1161.000–00 Sa

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)
B 1	Akkumulator	5 Lv 7301.001–16		33 022
Bu 1	Flanschdose	5 Lv 4531.002–57	12polig	27 312
Gr 1	Diode	5 Lv 5531.101–12	OA 182	
J 1	Drehspulinstrument	5 Lv 7401.001–08		8 1003
R 1	Widerstand	RC 09 GF 390 J	39 Ω ± 5% 0,25 W	22 2047
R 2	Widerstand	RC 09 GF 560 J	56 Ω ± 5% 0,25 W	22 2048
Relais:				
R	Kammrelais	RA 19002 A 1 Kaco	300 Ω	
T	Kammrelais	RA 19002 A 1 Kaco	300 Ω	
Z	Kammrelais	RA 19002 A 1 Kaco	300 Ω	
S 1	Drehschalter	5 Lv 4601.002–63		24 347
Si 1	G-Schmelzeinsatz	T 1 B DIN 41571	1 A träge	32 109
St 1	Flanschstecker	5 Lv 4541.002–69	12polig	26 323
Su 1	Summer	5 Lv 7741.001–09	12 V	31 7011
Us 1	Doppeltonumsetzer	53.0089.901–00 Str/Sa 990		
Vr 1	NF-Verstärker	53.1105.015–00 entfällt bei Verwendung des Sprechkopfes		VI 33
ZV 1	Schaltverzögerung	53.1150.100–00	ZV 2	

Anschlußkabel (Verlängerungskabel)

aus 53.1103.150–00 Sa
151

Pos.	Benennung	Sach-Nr.	Elektrische Werte	B-Nr. (ZL-Nr.)	.150	.151
Bu 1	Buchse	5 Lv 4531.002–61	12polig		o	o
Le 1	Anschlußschnur	53.1103.150–05	(5paarig)	37 1022	o	
Le 1	Anschlußschnur	53.1103.150–06	(5paarig)	37 285		o
St 1	Winkelstecker	5 Lv 4541.002–74	12polig	26 330	o	
St 1	Stecker	5 Lv 4541.002–92	12polig	26 333		o