

ID-Nr. Pos. Einbauhinweis

Bezeichnung

Layerunabhängig

STL-Nr. 0528146 300/400 Taste

0204832	1	PCB	RE429 Tastenprint
0204832	1	PCB	RE429 Tastenprint
0184411	2	S60	SMD Taster EVQ-PQM B55
0184411	2	S60	SMD Taster EVQ-PQM B55

Printlayer 4

STL-Nr. 0536010 PS 429NT+ UHF Basis voice, memo L4

0319423	21		Quarz-Unterlage 10X7X0.8mm
0285491	16		RE429 LCD-Lichtleiter
0281064	31	BU1	DV300 Kontaktstreifen 6-polig
0067231	10	C600	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	10	C601	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	10	C602	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	10	C603	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	10	C604	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	10	C605	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	10	C606	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	10	C607	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	10	C608	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	10	C609	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0999998	4	C61	"nicht bestückt"
0067231	10	C610	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	10	C611	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	10	C620	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	10	C621	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	10	C622	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	10	C623	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0999998	5	C64	"nicht bestückt"
0999998	6	C65	"nicht bestückt"
0999998	2	C71	"nicht bestückt"
0999998	2	C72	"nicht bestückt"
0067540	3	C91	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0067540	3	C94	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0067660	7	C96	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067660	7	C97	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0108152	8	C98	C SMD 4U7 / 4V Tantal 3,2X1,6
0108200	9	C99	C SMD 10U/16V Tantal 6.0X3,2
0132210	13	D62	LED SMD BR1102 W rot
0188022	14	G61	Lampe 1,5V MGG 9002-000-2MM
0133430	15	G62	LCD RE429NT/NT+ voice, memo
0245303	17	G63	DV300 HEAT-SEAL Connector
0148009	18	IC91	IC SMD NJM2076M NF-VERST. SO-8
0239320	20	LS91	Lautsprecher S30G01K-3
0033221	22	R29	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%
0033341	25	R68	R SMD 560E CHIP-R 0603 +/-1%
0033371	26	R91	R SMD 1K0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033010	27	R96	R SMD 1E CHIP-R 0603 +/-5%
0033010	27	R97	R SMD 1E CHIP-R 0603 +/-5%
0127703	29	T61	T SMD BC807-25W "5B" SOT-323
0127703	29	T62	T SMD BC807-25W "5B" SOT-323
0127703	29	T92	T SMD BC807-25W "5B" SOT-323
0127703	29	T93	T SMD BC807-25W "5B" SOT-323
0127701	30	T94	T SMD UNI-PNP S-MINI SOT-323
0127703	29	T95	T SMD BC807-25W "5B" SOT-323

ID-Nr. Pos. Einbauhinweis

Bezeichnung

Printlayer 4

STL-Nr. 0536058 PS RE429NT+ UHF E3 L4

0033000	10	C1	R SMD 0E0 CHIP-R 0603
0033000	10	C17	R SMD 0E0 CHIP-R 0603
0067450	1	C18	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0067231	2	C19	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	2	C28	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067450	1	C29	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0999998	6	C30	"nicht bestückt"
0999998	6	C32	"nicht bestückt"
0067450	1	C5	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0174320	8	L20	L SMD 180nH +/-10% LK2125
0033221	3	R19	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%
0033541	12	R21	R SMD 27K CHIP-R 0603 +/-1%
0033241	9	R22	R SMD 82E CHIP-R 0603 +/-1%
0999998	5	R25	"nicht bestückt"
0999998	5	R26	"nicht bestückt"
0033531	11	R3	R SMD 22K CHIP-R 0603 +/-1%
0033221	4	R30	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%

ID-Nr. Pos. Einbauhinweis

Bezeichnung

Printlayer 1

STL-Nr. 0536057 PS RE429NT+ UHF E3 L1

0067070	15	C12	C SMD 5P6 NPO 0603 +/- 0.25P
0165519	1	C13	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0067061	16	C16	C SMD 4P7 NPO 0603 +/- 0.25P
0165519	1	C2	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0165820	24	C20	SMD-Trimmer 3-10P MURATA TZC03R100A110
0999998	12	C21	"nicht bestückt"
0067131	17	C22	C SMD 15P NPO 0603 +/- 5%
0999998	12	C23	"nicht bestückt"
0067231	25	C24	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0165519	1	C26	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0067061	16	C4	C SMD 4P7 NPO 0603 +/- 0.25P
0067131	17	C41	C SMD 15P NPO 0603 +/- 5%
0165519	1	C42	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0067070	15	C43	C SMD 5P6 NPO 0603 +/- 0.25P
0067005	23	C44	C SMD 0P5 NPO 0603 +/- 0.10P
0067191	8	C51	C SMD 51P NPO 0603 +/- 5%
0067185	13	C55	C SMD 43P NPO 0603 +/- 5%
0067450	6	C58	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0067311	9	C59	C SMD 470P NPO 0603 +/- 5%
0067450	6	C63	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0131302	2	D1	D SMD BAS 16-03 W SOD-323
0999998	11	D21	"nicht bestückt"
0033511	3	E1	R SMD 15K CHIP-R 0603 +/-1%
0033141	4	E2	R SMD 12E CHIP-R 0603 +/-1%
0033511	3	E3	R SMD 15K CHIP-R 0603 +/-1%
0214260	22	F1	SMD SAW-Filter D3 SN 428.0 MHz +/- 3.0MHz
0175685	26	L21	L SMD 330nH +/-10% LQW2BH
0176130	18	L22	L SMD 15nH +/-10% HK CHIP0805
0173310	19	L24	L SMD 470NH +/- 5%
0176130	18	L3	L SMD 15nH +/-10% HK CHIP0805
0176130	18	L40	L SMD 15nH +/-10% HK CHIP0805
0174351	7	L51	L SMD 1.0UH +/-10%
0174351	7	L52	L SMD 1.0UH +/-10%
0999998	10	R23	"nicht bestückt"
0999998	10	R24	"nicht bestückt"
0999998	10	R27	"nicht bestückt"
0033551	5	R51	R SMD 33K CHIP-R 0603 +/-1%
0033451	20	R54	R SMD 4K7 CHIP-R 0603 +/-1%
0033441	14	R55	R SMD 3K9 CHIP-R 0603 +/-1%
0033141	4	R59	R SMD 12E CHIP-R 0603 +/-1%
0127187	27	T20	T SMD BF775A (BFQ81) SOT-23

ID-Nr. Pos. Einbauhinweis

Bezeichnung

Printlayer 4

STL-Nr. 0536056 PS RE429NT+ UHF F3 L4

0033000	1	C1	R SMD 0E0 CHIP-R 0603
0033000	1	C17	R SMD 0E0 CHIP-R 0603
0067450	3	C18	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0067231	4	C19	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	4	C28	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067450	3	C29	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0999998	8	C30	"nicht bestückt"
0999998	8	C32	"nicht bestückt"
0067450	3	C5	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0174320	9	L20	L SMD 180nH +/-10% LK2125
0033221	5	R19	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%
0033541	11	R21	R SMD 27K CHIP-R 0603 +/-1%
0033241	10	R22	R SMD 82E CHIP-R 0603 +/-1%
0999998	7	R25	"nicht bestückt"
0999998	7	R26	"nicht bestückt"
0033541	2	R3	R SMD 27K CHIP-R 0603 +/-1%
0033221	6	R30	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%

ID-Nr. Pos. Einbauhinweis

Bezeichnung

Printlayer 1

STL-Nr. 0536055 PS RE429NT+ UHF F3 L1

0067070	15	C12	C SMD 5P6 NPO 0603 +/- 0.25P
0165520	28	C13	SMD-Trimmer 4.5-20P TZV2R200A110R00
0067040	19	C16	C SMD 3P3 NPO 0603 +/- 0.25P
0165519	1	C2	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0165820	21	C20	SMD-Trimmer 3-10P MURATA TZC03R100A110
0999998	12	C21	"nicht bestückt"
0067131	16	C22	C SMD 15P NPO 0603 +/- 5%
0999998	12	C23	"nicht bestückt"
0067231	22	C24	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0165519	1	C26	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0067070	15	C4	C SMD 5P6 NPO 0603 +/- 0.25P
0067131	16	C41	C SMD 15P NPO 0603 +/- 5%
0165519	1	C42	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0067070	15	C43	C SMD 5P6 NPO 0603 +/- 0.25P
0067005	27	C44	C SMD 0P5 NPO 0603 +/- 0.10P
0067191	8	C51	C SMD 51P NPO 0603 +/- 5%
0067185	13	C55	C SMD 43P NPO 0603 +/- 5%
0067450	6	C58	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0067311	9	C59	C SMD 470P NPO 0603 +/- 5%
0067450	6	C63	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0131302	2	D1	D SMD BAS 16-03 W SOD-323
0999998	11	D21	"nicht bestückt"
0033511	3	E1	R SMD 15K CHIP-R 0603 +/-1%
0033141	4	E2	R SMD 12E CHIP-R 0603 +/-1%
0033511	3	E3	R SMD 15K CHIP-R 0603 +/-1%
0214280	20	F1	SMD SAW Filter F3 SN 448.0 MHz +/- 3.0MHz
0175685	23	L21	L SMD 330nH +/-10% LQW2BH
0177130	24	L22	L SMD 15NH +/-10% ST 0805
0177310	25	L24	L SMD 470NH +/-10% ST 0805
0176130	17	L3	L SMD 15nH +/-10% HK CHIP0805
0176130	17	L40	L SMD 15nH +/-10% HK CHIP0805
0174351	7	L51	L SMD 1.0UH +/-10%
0174351	7	L52	L SMD 1.0UH +/-10%
0999998	10	R23	"nicht bestückt"
0999998	10	R24	"nicht bestückt"
0999998	10	R27	"nicht bestückt"
0033551	5	R51	R SMD 33K CHIP-R 0603 +/-1%
0033451	18	R54	R SMD 4K7 CHIP-R 0603 +/-1%
0033441	14	R55	R SMD 3K9 CHIP-R 0603 +/-1%
0033141	4	R59	R SMD 12E CHIP-R 0603 +/-1%
0127187	26	T20	T SMD BF775A (BFQ81) SOT-23

ID-Nr. Pos. Einbauhinweis

Bezeichnung

Printlayer 4

STL-Nr. 0536054 PS RE429NT+ UHF D3 L4

0033000	10	C1	R SMD 0E0 CHIP-R 0603
0033000	10	C17	R SMD 0E0 CHIP-R 0603
0067450	1	C18	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0067231	2	C19	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	2	C28	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067450	1	C29	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0999998	6	C30	"nicht bestückt"
0999998	6	C32	"nicht bestückt"
0067450	1	C5	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0174320	8	L20	L SMD 180nH +/-10% LK2125
0033221	3	R19	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%
0033541	12	R21	R SMD 27K CHIP-R 0603 +/-1%
0033241	9	R22	R SMD 82E CHIP-R 0603 +/-1%
0999998	5	R25	"nicht bestückt"
0999998	5	R26	"nicht bestückt"
0033531	11	R3	R SMD 22K CHIP-R 0603 +/-1%
0033221	4	R30	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%

ID-Nr. Pos. Einbauhinweis

Bezeichnung

Printlayer 1

STL-Nr. 0536053 PS RE429NT+ UHF D3 L1

0067070	16	C12	C SMD 5P6 NPO 0603 +/- 0.25P
0165519	1	C13	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0067061	17	C16	C SMD 4P7 NPO 0603 +/- 0.25P
0165519	1	C2	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0165820	25	C20	SMD-Trimmer 3-10P MURATA TZC03R100A110
0999998	13	C21	"nicht bestückt"
0067131	18	C22	C SMD 15P NPO 0603 +/- 5%
0999998	13	C23	"nicht bestückt"
0067231	26	C24	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0165519	1	C26	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0067061	17	C4	C SMD 4P7 NPO 0603 +/- 0.25P
0067131	18	C41	C SMD 15P NPO 0603 +/- 5%
0165519	1	C42	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0067070	16	C43	C SMD 5P6 NPO 0603 +/- 0.25P
0067005	24	C44	C SMD 0P5 NPO 0603 +/- 0.10P
0067191	8	C51	C SMD 51P NPO 0603 +/- 5%
0067185	14	C55	C SMD 43P NPO 0603 +/- 5%
0067450	6	C58	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0067311	9	C59	C SMD 470P NPO 0603 +/- 5%
0067450	6	C63	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0131302	2	D1	D SMD BAS 16-03 W SOD-323
0999998	12	D21	"nicht bestückt"
0033511	3	E1	R SMD 15K CHIP-R 0603 +/-1%
0033141	4	E2	R SMD 12E CHIP-R 0603 +/-1%
0033511	3	E3	R SMD 15K CHIP-R 0603 +/-1%
0214260	23	F1	SMD SAW-Filter D3 SN 428.0 MHz +/- 3.0MHz
0175685	27	L21	L SMD 330nH +/-10% LQW2BH
0176130	19	L22	L SMD 15nH +/-10% HK CHIP0805
0173310	20	L24	L SMD 470NH +/- 5%
0176130	19	L3	L SMD 15nH +/-10% HK CHIP0805
0176130	19	L40	L SMD 15nH +/-10% HK CHIP0805
0174351	7	L51	L SMD 1.0UH +/-10%
0174351	7	L52	L SMD 1.0UH +/-10%
0999998	11	R23	"nicht bestückt"
0999998	11	R24	"nicht bestückt"
0999998	11	R27	"nicht bestückt"
0033551	5	R51	R SMD 33K CHIP-R 0603 +/-1%
0033451	21	R54	R SMD 4K7 CHIP-R 0603 +/-1%
0033441	15	R55	R SMD 3K9 CHIP-R 0603 +/-1%
0033141	4	R59	R SMD 12E CHIP-R 0603 +/-1%
0127187	28	T20	T SMD BF775A (BFQ81) SOT-23

ID-Nr. Pos. Einbauhinweis

Bezeichnung

Printlayer 1

STL-Nr. 0536052 PS RE429NT+ UHF H3 L1

0067141	8	C12	C SMD 18P NPO 0603 +/- 5%
0165520	9	C13	SMD-Trimmer 4.5-20P TZV2R200A110R00
0067040	1	C16	C SMD 3P3 NPO 0603 +/- 0.25P
0165519	2	C2	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0165820	28	C20	SMD-Trimmer 3-10P MURATA TZC03R100A110
0999998	18	C21	"nicht bestückt"
0067131	30	C22	C SMD 15P NPO 0603 +/- 5%
0999998	18	C23	"nicht bestückt"
0067231	22	C24	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0165519	2	C26	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0067111	3	C4	C SMD 10P NPO 0603 +/- 5%
0067141	8	C41	C SMD 18P NPO 0603 +/- 5%
0165520	9	C42	SMD-Trimmer 4.5-20P TZV2R200A110R00
0067070	27	C43	C SMD 5P6 NPO 0603 +/- 0.25P
0067005	26	C44	C SMD 0P5 NPO 0603 +/- 0.10P
0067191	13	C51	C SMD 51P NPO 0603 +/- 5%
0067185	19	C55	C SMD 43P NPO 0603 +/- 5%
0067450	11	C58	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0067311	14	C59	C SMD 470P NPO 0603 +/- 5%
0067450	11	C63	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0131302	4	D1	D SMD BAS 16-03 W SOD-323
0999998	17	D21	"nicht bestückt"
0033511	5	E1	R SMD 15K CHIP-R 0603 +/-1%
0033141	6	E2	R SMD 12E CHIP-R 0603 +/-1%
0033511	5	E3	R SMD 15K CHIP-R 0603 +/-1%
0214300	15	F1	SMD SAW-Filter H3 SN 468.0 MHz +/- 3.0MHz
0175680	29	L21	L SMD 270nH +/-10% LQW2BH
0177120	23	L22	L SMD 12NH +/-10% ST 0805
0177300	24	L24	L SMD 390NH +/-10% ST 0805
0176120	7	L3	L SMD 12nH +/-10% HK CHIP0805
0176120	7	L40	L SMD 12nH +/-10% HK CHIP0805
0174351	12	L51	L SMD 1.0UH +/-10%
0174351	12	L52	L SMD 1.0UH +/-10%
0999998	16	R23	"nicht bestückt"
0999998	16	R24	"nicht bestückt"
0999998	16	R27	"nicht bestückt"
0033551	10	R51	R SMD 33K CHIP-R 0603 +/-1%
0033451	21	R54	R SMD 4K7 CHIP-R 0603 +/-1%
0033441	20	R55	R SMD 3K9 CHIP-R 0603 +/-1%
0033141	6	R59	R SMD 12E CHIP-R 0603 +/-1%
0127187	25	T20	T SMD BF775A (BFQ81) SOT-23

ID-Nr. Pos. Einbauhinweis

Bezeichnung

Printlayer 4

STL-Nr. 0536050 PS RE429NT+ UHF H3 L4

0067201	11	C1	C SMD 56P NPO 0603 +/- 5%
0067161	10	C17	C SMD 27P NPO 0603 +/- 5%
0067450	2	C18	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0067231	3	C19	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	3	C28	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067450	2	C29	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0999998	7	C30	"nicht bestückt"
0999998	7	C32	"nicht bestückt"
0067450	2	C5	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0174320	8	L20	L SMD 180nH +/-10% LK2125
0033221	4	R19	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%
0033541	12	R21	R SMD 27K CHIP-R 0603 +/-1%
0033241	9	R22	R SMD 82E CHIP-R 0603 +/-1%
0999998	6	R25	"nicht bestückt"
0999998	6	R26	"nicht bestückt"
0033541	1	R3	R SMD 27K CHIP-R 0603 +/-1%
0033221	5	R30	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%

ID-Nr. Pos. Einbauhinweis

Bezeichnung

Printlayer 1

STL-Nr. 0536049 PS RE429NT+ UHF G3 L1

0067141	8	C12	C SMD 18P NPO 0603 +/- 5%
0165520	9	C13	SMD-Trimmer 4.5-20P TZV2R200A110R00
0067040	1	C16	C SMD 3P3 NPO 0603 +/- 0.25P
0165519	2	C2	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0165820	28	C20	SMD-Trimmer 3-10P MURATA TZC03R100A110
0999998	18	C21	"nicht bestückt"
0067131	30	C22	C SMD 15P NPO 0603 +/- 5%
0999998	18	C23	"nicht bestückt"
0067231	23	C24	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0165519	2	C26	SMD-Trimmer 3.0-10P TZV2Z100A110R00
0067111	3	C4	C SMD 10P NPO 0603 +/- 5%
0067141	8	C41	C SMD 18P NPO 0603 +/- 5%
0165520	9	C42	SMD-Trimmer 4.5-20P TZV2R200A110R00
0067070	27	C43	C SMD 5P6 NPO 0603 +/- 0.25P
0067005	26	C44	C SMD 0P5 NPO 0603 +/- 0.10P
0067191	13	C51	C SMD 51P NPO 0603 +/- 5%
0067185	19	C55	C SMD 43P NPO 0603 +/- 5%
0067450	11	C58	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0067311	14	C59	C SMD 470P NPO 0603 +/- 5%
0067450	11	C63	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0131302	4	D1	D SMD BAS 16-03 W SOD-323
0999998	17	D21	"nicht bestückt"
0033511	5	E1	R SMD 15K CHIP-R 0603 +/-1%
0033141	6	E2	R SMD 12E CHIP-R 0603 +/-1%
0033511	5	E3	R SMD 15K CHIP-R 0603 +/-1%
0214290	15	F1	SMD SAW-Filter G3 SN 458.0 MHz +/- 3.0MHz
0175680	29	L21	L SMD 270nH +/-10% LQW2BH
0177120	24	L22	L SMD 12NH +/-10% ST 0805
0177300	25	L24	L SMD 390NH +/-10% ST 0805
0176120	7	L3	L SMD 12nH +/-10% HK CHIP0805
0176120	7	L40	L SMD 12nH +/-10% HK CHIP0805
0174351	12	L51	L SMD 1.0UH +/-10%
0174351	12	L52	L SMD 1.0UH +/-10%
0999998	16	R23	"nicht bestückt"
0999998	16	R24	"nicht bestückt"
0999998	16	R27	"nicht bestückt"
0033551	10	R51	R SMD 33K CHIP-R 0603 +/-1%
0033451	21	R54	R SMD 4K7 CHIP-R 0603 +/-1%
0033441	20	R55	R SMD 3K9 CHIP-R 0603 +/-1%
0033141	6	R59	R SMD 12E CHIP-R 0603 +/-1%
0127187	22	T20	T SMD BF775A (BFQ81) SOT-23

ID-Nr. Pos. Einbauhinweis

Bezeichnung

Printlayer 4

STL-Nr. 0536048 PS RE429NT+ UHF G3 L4

0067201	11	C1	C SMD 56P NPO 0603 +/- 5%
0067161	10	C17	C SMD 27P NPO 0603 +/- 5%
0067450	2	C18	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0067231	3	C19	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	3	C28	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067450	2	C29	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0999998	7	C30	"nicht bestückt"
0999998	7	C32	"nicht bestückt"
0067450	2	C5	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0174320	8	L20	L SMD 180nH +/-10% LK2125
0033221	4	R19	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%
0033541	12	R21	R SMD 27K CHIP-R 0603 +/-1%
0033241	9	R22	R SMD 82E CHIP-R 0603 +/-1%
0999998	6	R25	"nicht bestückt"
0999998	6	R26	"nicht bestückt"
0033541	1	R3	R SMD 27K CHIP-R 0603 +/-1%
0033221	5	R30	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
Printlayer 1			

STL-Nr. 0536046 PS RE429NT+ UHF MEMO SUB L1

0281458	10		RE429 Abschirmung
0065668	14	C160	C SMD 10u/6.3V Y5V 0805
0067540	1	C161	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0067540	1	C162	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0067540	1	C163	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0999998	2	C164	"nicht bestückt"
0999998	2	C165	"nicht bestückt"
0999998	2	C166	"nicht bestückt"
0067660	3	C167	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067540	1	C168	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0067540	1	C169	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0065668	14	C170	C SMD 10u/6.3V Y5V 0805
0148047	4	IC161	IC SMD ISD4002-120E TSOP-28
0174801	12	L181	L SMD BLM21PG221SN1D Murata
0174801	12	L182	L SMD BLM21PG221SN1D Murata
0999998	13	L183	"nicht bestückt"
0174801	12	L184	L SMD BLM21PG221SN1D Murata
0033131	5	R160	R SMD 10E CHIP-R 0603 +/-1%
0033531	6	R162	R SMD 22K CHIP-R 0603 +/-1%
0033451	11	R163	R SMD 4K7 CHIP-R 0603 +/-1%
0999998	7	R164	"nicht bestückt"
0033000	8	R166	R SMD 0E0 CHIP-R 0603
0033731	9	R167	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	9	R168	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	9	R169	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033131	5	R170	R SMD 10E CHIP-R 0603 +/-1%

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
--------	------	---------------	-------------

Printlayer 1

STL-Nr. 0536044 PS RE429NT+ UHF ohne MEMO SUB L1

0067660	2	C183	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0174224	1	L181	L SMD 100uH CDR105B

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
Printlayer 4			

STL-Nr. 0536042 PS RE429NT+ UHF Mod.-Art. PM SUB L4

0033511	1	R136	R SMD 15K CHIP-R 0603 +/-1%
---------	---	------	-----------------------------

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
--------	------	---------------	-------------

Printlayer 1

STL-Nr. 0536041 PS RE429NT+ UHF Mod.-Art. PM SUB L1

0067531	1	C136	C SMD 47N X7R 0603 +/-5%
0043010	2	R177	POT. SMD 1K 3MM gegurtet

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
--------	------	---------------	-------------

Printlayer 1

STL-Nr. 0536040 PS RE429NT+ UHF Mod. FM Sub L1

0999998	1	C136	"nicht bestückt"
0043011	2	R177	POT. SMD 5K 3MM gegurtet

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
--------	------	---------------	-------------

Printlayer 4

STL-Nr. 0536039 PS RE429NT+ UHF 20/25kHz Sub L4

0033531	1	R131	R SMD 22K CHIP-R 0603 +/-1%
0033571	2	R132	R SMD 47K CHIP-R 0603 +/-1%
0033571	2	R133	R SMD 47K CHIP-R 0603 +/-1%

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
--------	------	---------------	-------------

Printlayer 4

STL-Nr. 0536038 PS RE429NT+ UHF Mod. FM SUB L4

0033000	1	R136	R SMD 0E0 CHIP-R 0603
---------	---	------	-----------------------

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
--------	------	---------------	-------------

Printlayer 1

STL-Nr. 0536037 PS RE429NT+ UHF 20/25kHz Sub L1

0213453	1	F101	KER.-Filter SMD SFPCA455KE4A-R1
0213453	1	F102	KER.-Filter SMD SFPCA455KE4A-R1

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
--------	------	---------------	-------------

Printlayer 4

STL-Nr. 0536036 PS RE429NT+ UHF Subprint L4

0067540	7	C122	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0067450	1	C129	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0999998	10	C131	"nicht bestückt"
0067392	11	C132	C SMD 2N2 X7R 0603 +/-5%
0067451	12	C133	C SMD 10N X7R 0603 +/-5%
0067231	13	C134	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067660	8	C143	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0033491	3	R141	R SMD 10K CHIP-R 0603 +/-1%
0033221	9	R148	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%
0033561	2	R149	R SMD 39K CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	5	R156	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	5	R171	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033491	3	R173	R SMD 10K CHIP-R 0603 +/-1%
0033651	4	R174	R SMD 220K CHIP-R 0603 +/-1%
0033371	14	R175	R SMD 1K0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033773	6	R176	R SMD 2M2 CHIP-R 0603 +/-5%

ID-Nr. Pos. Einbauhinweis

Bezeichnung

Printlayer 1

STL-Nr. 0536035 PS RE429NT+ UHF Subprint L1

0319422	10		Quarz-Unterlage 7X2.5X0.8 (3M)
0254611	23	BU	CONTACT 1-Pol. PS-5047-822-TR
0254830	22	BU101	SMD Buchse 2X12POL. SN AMP
0067351	3	C104	C SMD 1N0 X7R 0603 +/-10%
0065668	33	C121	C SMD 10u/6.3V Y5V 0805
0067540	4	C125	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0065668	33	C127	C SMD 10u/6.3V Y5V 0805
0065668	33	C128	C SMD 10u/6.3V Y5V 0805
0067351	3	C141	C SMD 1N0 X7R 0603 +/-10%
0067351	3	C142	C SMD 1N0 X7R 0603 +/-10%
0067450	34	C144	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0067540	4	C145	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0067450	34	C146	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0067540	4	C171	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0065668	33	C172	C SMD 10u/6.3V Y5V 0805
0067660	6	C181	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0108251	7	C182	C SMD 100U/4V Tantal 7,3X4,3
0067660	6	C183	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067660	6	C184	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0065668	33	C185	C SMD 10u/6.3V Y5V 0805
0108231	8	C186	C SMD 47U/10V Tantal 7,3X4,3
0067660	6	C187	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067660	6	C188	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067660	6	C189	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067201	1	C201	C SMD 56P NPO 0603 +/- 5%
0067181	2	C202	C SMD 39P NPO 0603 +/- 5%
0067540	4	C209	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0147780	28	IC100	IC SMD TA31145AF (N) SSOP-20
0147587	29	IC140	IC SMD NJU7015 VSP-8 T+R
0149080	9	IC181	IC SMD TPS60301DGS R 10uMAX
0149022	31	IC182	IC SMD XC61CN1002NR SSOT-24
0220025	11	Q201	Quarz 20.945 MHz QS 21
0213087	27	Q209	Ker.Discr. Filter CDBLB455KCAY40-B0
0999998	12	R101	"nicht bestückt"
0033691	14	R123	R SMD 470K CHIP-R 0603 +/-1%
0033581	32	R142	R SMD 56K CHIP-R 0603 +/-1%
0033531	15	R143	R SMD 22K CHIP-R 0603 +/-1%
0033531	15	R144	R SMD 22K CHIP-R 0603 +/-1%
0033581	32	R147	R SMD 56K CHIP-R 0603 +/-1%
0033611	17	R150	R SMD 100K CHIP-R 0603 +/-1%
0033531	15	R151	R SMD 22K CHIP-R 0603 +/-1%
0033541	35	R152	R SMD 27K CHIP-R 0603 +/-1%
0033371	24	R154	R SMD 1K0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033581	32	R155	R SMD 56K CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	30	R181	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	16	R182	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033251	13	R183	R SMD 100E CHIP-R 0603 +/-1%
0033531	15	R201	R SMD 22K CHIP-R 0603 +/-1%
0033461	25	R209	R SMD 5K6 CHIP-R 0603 +/-1%
0033251	26	R210	R SMD 100E CHIP-R 0603 +/-1%
0127701	18	T121	T SMD UNI-PNP S-MINI SOT-323
0127705	20	T130	T SMD BC859 CW "4C" SOT-323
0127704	19	T141	T SMD BC849 CW "2C" SOT-323
0127705	20	T171	T SMD BC859 CW "4C" SOT-323
0127700	21	T172	T SMD UNI-NPN S-MINI SOT-323

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
--------	------	---------------	-------------

Printlayer 4

STL-Nr. 0536022 PS RE429NT+ UHF Mod. FM tone SUB L4

0033491	1	R136	R SMD 10K CHIP-R 0603 +/-1%
---------	---	------	-----------------------------

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
--------	------	---------------	-------------

Printlayer 1

STL-Nr. 0536021 PS RE429NT+ UHF Mod. FM tone Sub L1

0999998	1	C136	"nicht bestückt"
0999998	2	R177	"nicht bestückt"

ID-Nr. Pos. Einbauhinweis

Bezeichnung

Layerunabhängig

STL-Nr. 0528146 300/429 Taste

0204832	1	PCB	RE429 Tastenprint
0204832	1	PCB	RE429 Tastenprint
0184411	2	S60	SMD Taster EVQ-PQM B55
0184411	2	S60	SMD Taster EVQ-PQM B55

Printlayer 4

STL-Nr. 0536020 PS RE429NT+ UHF Basis tone, eco L4

0319423	17		Quarz-Unterlage 10X7X0.8mm
0285491	13		RE429 LCD-Lichtleiter
0281064	25	BU1	DV300 Kontaktstreifen 6-polig
0067231	9	C600	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	9	C601	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	9	C602	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	9	C603	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	9	C604	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	9	C605	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	9	C606	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	9	C607	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	9	C608	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	9	C609	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0999998	3	C61	"nicht bestückt"
0067231	9	C610	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	9	C611	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	9	C620	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	9	C621	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	9	C622	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	9	C623	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0999998	4	C64	"nicht bestückt"
0999998	5	C65	"nicht bestückt"
0999998	1	C71	"nicht bestückt"
0999998	1	C72	"nicht bestückt"
0067540	2	C91	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0067540	2	C94	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0067660	6	C96	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067660	6	C97	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0108152	7	C98	C SMD 4U7 / 4V Tantal 3,2X1,6
0108200	8	C99	C SMD 10U/16V Tantal 6.0X3,2
0132210	10	D62	LED SMD BR1102 W rot
0188022	11	G61	Lampe 1,5V MGG 9002-000-2MM
0133431	12	G62	LCD RE429NT+ eco, tone
0245303	14	G63	DV300 HEAT-SEAL Connector
0148009	15	IC91	IC SMD NJM2076M NF-VERST. SO-8
0239320	16	LS91	Lautsprecher S30G01K-3
0033221	18	R29	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%
0033341	19	R68	R SMD 560E CHIP-R 0603 +/-1%
0033371	20	R91	R SMD 1K0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033010	21	R96	R SMD 1E CHIP-R 0603 +/-5%
0033010	21	R97	R SMD 1E CHIP-R 0603 +/-5%
0127703	23	T61	T SMD BC807-25W "5B" SOT-323
0127703	23	T62	T SMD BC807-25W "5B" SOT-323
0127703	23	T92	T SMD BC807-25W "5B" SOT-323
0127703	23	T93	T SMD BC807-25W "5B" SOT-323
0127701	24	T94	T SMD UNI-PNP S-MINI SOT-323
0127703	23	T95	T SMD BC807-25W "5B" SOT-323

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
Layerunabhängig			

STL-Nr. 0910477 RE429 UHF Flex-Antenne gebogen 3 Wdg.

0209023 1 Antennen-Flex 34MM 80-Nutzen, Index B.

Printlayer 1

STL-Nr. 0536019 PS RE429NT+ UHF Basis tone, eco L1

0501748	35	DV300 Akkufach kompl.
0285654	13	Quarz-Unterlage 3,5X7,6X0,5mm
0281445	43	DV300 Abschirmrahmen
0280809	36	RE429 Akkufeder plus
0254611	37	CONTACT 1-Pol. PS-5047-822-TR
0067231	6 C31	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067660	3 C60	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067351	2 C62	C SMD 1N0 X7R 0603 +/-10%
0067151	4 C66	C SMD 22P NPO 0603 +/- 5%
0067171	5 C67	C SMD 33P NPO 0603 +/- 5%
0067231	6 C68	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	6 C69	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067450	1 C70	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0067660	3 C73	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067660	3 C74	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067660	3 C80	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067351	2 C81	C SMD 1N0 X7R 0603 +/-10%
0067231	6 C82	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	6 C83	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067131	38 C9	C SMD 15P NPO 0603 +/- 5%
0131323	7 D63	D SMD BAT 54AW "42" SOT-323
0212037	12 F51	QuarzFilter 21M15A5S
0148020	8 IC42	IC SMD ZR40402F25TA SOT-23
0151137	9 IC61	IC SW137 RE429NT+ (75P336GC PFP-80)
0147025	10 IC63	IC SMD BR93LC66F-E2 SO-8
0143005	11 IC81	IC FX 102LS PLCC-24
0204846	34 PCB	Print RE429NT+ UHF
0220104	14 Q62	Quarz SMD 32.768kHz +/-20ppm, SSP-T6
0213062	15 Q63	KER.RESONATOR CSBFB1M22J58002-R1
0213057	16 Q81	RESONATOR CSBLB614KJ58-B0
0033511	18 R10	R SMD 15K CHIP-R 0603 +/-1%
0033221	21 R60	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%
0033451	22 R61	R SMD 4K7 CHIP-R 0603 +/-1%
0033371	19 R62	R SMD 1K0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033281	23 R64	R SMD 180E CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	20 R65	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033571	24 R66	R SMD 47K CHIP-R 0603 +/-1%
0033671	25 R67	R SMD 330K CHIP-R 0603 +/-1%
0033311	26 R69	R SMD 330E CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	20 R70	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033701	17 R71	R SMD 560K CHIP-R 0603 +/-1%
0033701	17 R72	R SMD 560K CHIP-R 0603 +/-1%
0033701	17 R73	R SMD 560K CHIP-R 0603 +/-1%
0033773	28 R81	R SMD 2M2 CHIP-R 0603 +/-5%
0033731	20 R84	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033701	17 R9	R SMD 560K CHIP-R 0603 +/-1%
0033561	27 R92	R SMD 39K CHIP-R 0603 +/-1%
0033531	30 R93	R SMD 22K CHIP-R 0603 +/-1%
0033541	29 R94	R SMD 27K CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	20 R98	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	20 R99	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0281465	41 SHLD1	RE429NT+UHF Abschirmung 3 ARCAP
0281466	40 SHLD2	RE429NT+UHF Abschirmung 4 ARCAP
0254730	33 ST1	SMD Stecker 2X12POL. SN AMP
0127193	39 T1	T SMD BFP540 SOT-343

Bearbeiter: AVOR

AVOR

Seite 1 von 2

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis
0127193	39	T51
0127700	31	T63
0124030	32	T81

Bezeichnung
T SMD BFP540 SOT-343
T SMD UNI-NPN S-MINI SOT-323
T SMD BSS84 (P) SIPMOS SOT-23

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
---------------	-------------	----------------------	--------------------

Printlayer 4

STL-Nr. 0536018 PS RE429NT+ UHF Subprint tone L4

0067540	1	C122	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0067450	2	C129	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0999998	3	C131	"nicht bestückt"
0067392	4	C132	C SMD 2N2 X7R 0603 +/-5%
0067451	5	C133	C SMD 10N X7R 0603 +/-5%
0067231	6	C134	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
--------	------	---------------	-------------

Printlayer 4

STL-Nr. 0536017 PS RE429NT+ UHF Mod. PM tone Sub L4

0033491	1	R136	R SMD 10K CHIP-R 0603 +/-1%
---------	---	------	-----------------------------

ID-Nr. Pos. Einbauhinweis

Bezeichnung

Printlayer 1

STL-Nr. 0536016 PS RE429NT+ UHF Subprint tone L1

0319422	1		Quarz-Unterlage 7X2.5X0.8 (3M)
0254611	2	BU	CONTACT 1-Pol. PS-5047-822-TR
0254830	3	BU101	SMD Buchse 2X12POL. SN AMP
0067351	4	C104	C SMD 1N0 X7R 0603 +/-10%
0108192	5	C121	C SMD 10U/4V Tantal 3.2x1.6
0067540	6	C125	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0065668	7	C127	C SMD 10u/6.3V Y5V 0805
0065668	7	C128	C SMD 10u/6.3V Y5V 0805
0067540	6	C171	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0067660	8	C181	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0108251	9	C182	C SMD 100U/4V Tantal 7,3X4,3
0067660	8	C183	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067660	8	C184	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0065668	7	C185	C SMD 10u/6.3V Y5V 0805
0108231	10	C186	C SMD 47U/10V Tantal 7,3X4,3
0067660	8	C187	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067660	8	C188	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067660	8	C189	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067201	11	C201	C SMD 56P NPO 0603 +/- 5%
0067181	12	C202	C SMD 39P NPO 0603 +/- 5%
0067540	6	C209	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0147780	13	IC100	IC SMD TA31145AF (N) SSOP-20
0149080	14	IC181	IC SMD TPS60301DGS R 10uMAX
0149022	15	IC182	IC SMD XC61CN1002NR SSOT-24
0220025	16	Q201	Quarz 20.945 MHz QS 21
0213087	17	Q209	Ker.Discr. Filter CDBLB455KCAY40-B0
0999998	18	R101	"nicht bestückt"
0033691	19	R123	R SMD 470K CHIP-R 0603 +/-1%
0033000	26	R178	R SMD 0E0 CHIP-R 0603
0033731	20	R181	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	20	R182	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033251	21	R183	R SMD 100E CHIP-R 0603 +/-1%
0033531	22	R201	R SMD 22K CHIP-R 0603 +/-1%
0033461	23	R209	R SMD 5K6 CHIP-R 0603 +/-1%
0033251	21	R210	R SMD 100E CHIP-R 0603 +/-1%
0127701	24	T121	T SMD UNI-PNP S-MINI SOT-323
0127705	25	T130	T SMD BC859 CW "4C" SOT-323

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
---------------	-------------	----------------------	--------------------

Printlayer 1

STL-Nr. 0536015 PS RE429NT+ UHF tone, eco voice Sub L1

0281458	1		RE429 Abschirmung
0174801	2	L181	L SMD BLM21PG221SN1D Murata
0174801	2	L182	L SMD BLM21PG221SN1D Murata
0999998	3	L183	"nicht bestückt"
0174801	2	L184	L SMD BLM21PG221SN1D Murata

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
Layerunabhängig			

STL-Nr. 0910477 RE429 UHF Flex-Antenne gebogen 3 Wdg.

0209023 1 Antennen-Flex 34MM 80-Nutzen, Index B.

Printlayer 1

STL-Nr. 0536011 PS RE429NT+ UHF Basis voice, memo L1

0501748	36	DV300 Akkufach kompl.
0285654	13	Quarz-Unterlage 3,5X7,6X0,5mm
0254611	38	CONTACT 1-Pol. PS-5047-822-TR
0280809	37	RE429 Akkufeder plus
0281445	44	DV300 Abschirmrahmen
0067231	6 C31	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067660	3 C60	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067351	2 C62	C SMD 1N0 X7R 0603 +/-10%
0067151	4 C66	C SMD 22P NPO 0603 +/- 5%
0067171	5 C67	C SMD 33P NPO 0603 +/- 5%
0067231	6 C68	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	6 C69	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067450	1 C70	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0067660	3 C73	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067660	3 C74	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067660	3 C80	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0067351	2 C81	C SMD 1N0 X7R 0603 +/-10%
0067231	6 C82	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067231	6 C83	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067131	39 C9	C SMD 15P NPO 0603 +/- 5%
0131323	7 D63	D SMD BAT 54AW "42" SOT-323
0212037	12 F51	QuarzFilter 21M15A5S
0148020	8 IC42	IC SMD ZR40402F25TA SOT-23
0151137	9 IC61	IC SW137 RE429NT+ (75P336GC PFP-80)
0147025	10 IC63	IC SMD BR93LC66F-E2 SO-8
0143005	11 IC81	IC FX 102LS PLCC-24
0204846	35 PCB	Print RE429NT+ UHF
0220104	14 Q62	Quarz SMD 32.768kHz +/-20ppm, SSP-T6
0213062	15 Q63	KER.RESONATOR CSBFB1M22J58002-R1
0213057	16 Q81	RESONATOR CSBLB614KJ58-B0
0033511	18 R10	R SMD 15K CHIP-R 0603 +/-1%
0033221	21 R60	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%
0033451	22 R61	R SMD 4K7 CHIP-R 0603 +/-1%
0033371	19 R62	R SMD 1K0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033281	23 R64	R SMD 180E CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	20 R65	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033571	24 R66	R SMD 47K CHIP-R 0603 +/-1%
0033671	25 R67	R SMD 330K CHIP-R 0603 +/-1%
0033311	26 R69	R SMD 330E CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	20 R70	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033701	17 R71	R SMD 560K CHIP-R 0603 +/-1%
0033701	17 R72	R SMD 560K CHIP-R 0603 +/-1%
0033701	17 R73	R SMD 560K CHIP-R 0603 +/-1%
0033773	28 R81	R SMD 2M2 CHIP-R 0603 +/-5%
0033731	20 R84	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033701	17 R9	R SMD 560K CHIP-R 0603 +/-1%
0033561	27 R92	R SMD 39K CHIP-R 0603 +/-1%
0033531	30 R93	R SMD 22K CHIP-R 0603 +/-1%
0033541	29 R94	R SMD 27K CHIP-R 0603 +/-1%
0033441	31 R95	R SMD 3K9 CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	20 R98	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	20 R99	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0281465	42 SHLD1	RE429NT+UHF Abschirmung 3 ARCAP
0281466	41 SHLD2	RE429NT+UHF Abschirmung 4 ARCAP
0254730	34 ST1	SMD Stecker 2X12POL. SN AMP

Bearbeiter: AVOR

AVOR

Seite 1 von 2

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis
0127193	40	T1
0127193	40	T51
0127700	32	T63
0124030	33	T81

Bezeichnung
T SMD BFP540 SOT-343
T SMD BFP540 SOT-343
T SMD UNI-NPN S-MINI SOT-323
T SMD BSS84 (P) SIPMOS SOT-23

ID-Nr.	Pos.	Einbauhinweis	Bezeichnung
--------	------	---------------	-------------

Printlayer 4

STL-Nr. 0536014 PS RE429NT+ UHF Subprint eco, voice L4

0067540	1	C122	C SMD 100N X7R 0603 +/-10%
0067450	2	C129	C SMD 10N X7R 0603 +/-10%
0999998	3	C131	"nicht bestückt"
0067392	4	C132	C SMD 2N2 X7R 0603 +/-5%
0067451	5	C133	C SMD 10N X7R 0603 +/-5%
0067231	6	C134	C SMD 100P NPO 0603 +/- 5%
0067660	7	C143	C SMD 1UF Y5V 0603+80/-20% 10V
0033491	8	R141	R SMD 10K CHIP-R 0603 +/-1%
0033221	9	R148	R SMD 56E CHIP-R 0603 +/-1%
0033561	10	R149	R SMD 39K CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	11	R156	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033731	11	R171	R SMD 1M0 CHIP-R 0603 +/-1%
0033491	8	R173	R SMD 10K CHIP-R 0603 +/-1%
0033651	12	R174	R SMD 220K CHIP-R 0603 +/-1%
0033331	13	R175	R SMD 470E CHIP-R 0603 +/-1%
0033773	14	R176	R SMD 2M2 CHIP-R 0603 +/-5%