



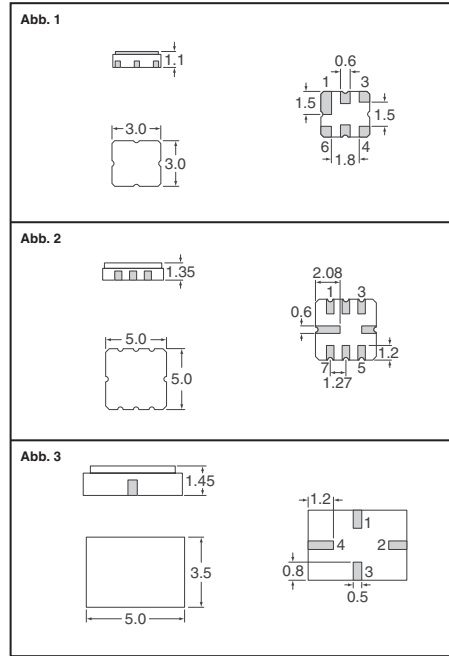
SAW-Resonatoren – zur Oberflächenmontage

Anwendungen: Bei Fernsteueranwendungen liefern SAW-Resonatoren stabile Frequenzen für das HF-Trägersignal, damit Daten in einem Bereich von 10 bis 300 m übertragen werden können. Sie lassen sich auf für die lokalen Oszillatoren von Superhet-Empfängern verwenden.
Hinweis: Engere Toleranzen sind auf Anfrage erhältlich.



Abb.	Anzahl Anschlüsse	Frequenz (MHz)	Digi-Key Teile-Nr.	Gurtabschnittspreis pro Stück			Digi-Key Teile-Nr.	Gegurtet auf Rolle		Epcos Teile-Nr.
				1	10	100		Menge	Preisangaben	
1	1	315	495-3698-1-ND	.95	.86	.72	—	—	B39321R961H110	
	1	433.92	495-2380-1-ND	2.71	2.22	1.79	495-2380-2-ND	9,000	702.15/M	B39431R900U410
	1	433.92	495-2392-1-ND	2.19	1.97	1.65	495-2392-2-ND	9,000	777.74/M	B39431R960H110
	1	433.92	495-2381-1-ND	2.18	1.78	1.44	495-2381-2-ND	9,000	564.57/M	B39431R980U410
2	1	314,875; 315,125	495-2368-1-ND†	8.00	7.21	6.01	—	—	B39311R771U310	
	1	433,81; 434,06	495-2377-1-ND†	6.94	5.76	5.09	495-2377-2-ND†	3,000	2286.77/M	B39431R770U310
	2	311.063	495-2344-1-ND	2.53	2.28	1.90	495-2344-2-ND	3,000	1264.87/M	B39311R2710U310
	2	315	495-2346-1-ND	2.88	2.40	2.12	495-2346-2-ND	3,000	951.51/M	B39321R2704U310
	2	418.05	495-2375-1-ND	2.88	2.40	2.12	495-2375-2-ND	3,000	951.51/M	B39421R2702U310
	2	433.92	495-2349-1-ND	2.53	2.28	1.90	—	—	B39431R2701U310	
	2	804.5	495-2384-1-ND	2.53	2.28	1.90	—	—	B39801R2712U310	
	2	868.35	495-2385-1-ND	2.53	2.28	1.90	495-2385-2-ND	3,000	1056.66/M	B39871R2711U310
3	1	303.825	495-2365-1-ND	2.71	2.22	1.79	495-2365-2-ND	3,000	755.96/M	B39301R807H210
	1	304.3	495-2343-1-ND	3.64	3.03	2.67	—	—	B39301R852H210	
	1	314.5	495-2367-1-ND	3.20	2.89	2.41	—	—	B39311R854H210	
	1	315	495-1669-1-ND	1.27	1.15	.96	—	—	B39321R801H210	
	1	433.42	495-2348-1-ND	1.27	1.15	.96	—	—	B39431R806H210	
	1	433.92	495-2350-1-ND	2.62	2.15	1.73	495-2350-2-ND	3,000	732.33/M	B39431R880H210
	1	433.94	495-2379-1-ND	3.64	3.03	2.67	495-2379-2-ND	3,000	1200.72/M	B39431R850H210
	1	868.35	495-3697-1-ND	2.31	2.08	1.74	—	—	B39871R858H210	

† 2 Resonatoren in 1 Gehäuse

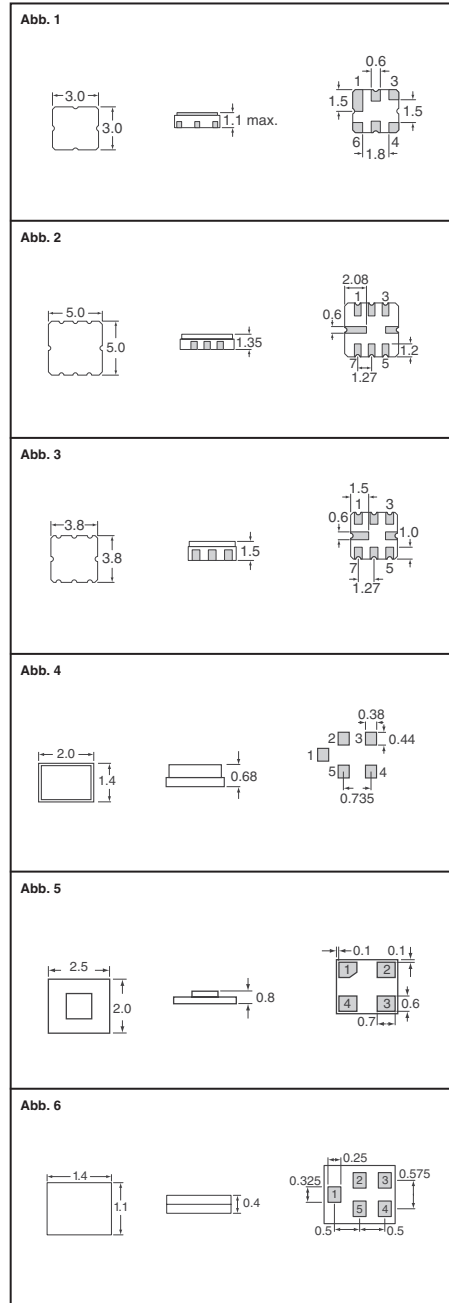


SAW-Filter – zur Oberflächenmontage

Anwendungen: Der vordere SAW-Filter im Empfänger beseitigt Störungen aus dem eingehenden HF-Signal, wodurch Auswahl und Empfindlichkeit in Nahbereichsgeräten gesteigert werden.
Hinweis: Engere Toleranzen sind auf Anfrage erhältlich.



Abb.	Frequenz (MHz)	Durchlassbreite (MHz)	Einfügedämpfung (dB)	Digi-Key Teile-Nr.	Gurtabschnittspreis pro Stück			Digi-Key Teile-Nr.	Gegurtet auf Rolle		Epcos Teile-Nr.
					1	10	100		Menge	Preisangaben	
1	312.2	311.9 – 312.5	1.8	495-2354-1-ND	2.19	1.81	1.60	495-2354-2-ND	9,000	678.76/M	B39311B3712U410
	315	314.7 – 315.3	1.7	495-1667-1-ND	2.24	1.84	1.48	495-1667-2-ND	9,000	580.90/M	B39321B3711U410
	315	314.85 – 315.15	2.4	495-2619-1-ND	2.71	2.44	2.03	—	—	—	B39321B3731H110
	433.92	433 – 434.71	2.0	495-1870-1-ND	2.24	1.84	1.48	495-1870-2-ND	9,000	580.90/M	B39431B3710U410
	433.92	433.7 – 434.14	2.4	495-3691-1-ND	1.87	1.56	1.38	495-3691-2-ND	9,000	582.99/M	B39431B3730H110
	433.92	433.7 – 434.14	2.2	495-3693-1-ND	1.37	1.24	1.03	—	—	—	B39431B3736H110
	400	399.875 – 400.125	2.3	495-3923-1-ND	1.87	1.56	1.38	495-3923-2-ND	9,000	582.99/M	B39401B3742H110
	864	862.5 – 865.5	4.0	495-2353-1-ND	1.99	1.80	1.50	495-2353-2-ND	9,000	845.33/M	B39861B3563U410
	866.5	865 – 868	2.1	495-3734-1-ND	1.87	1.56	1.38	495-3734-2-ND	9,000	582.99/M	B39871B3717U410
	868.3	868.15 – 868.45	3.2	495-3692-1-ND	1.87	1.68	1.40	495-3692-2-ND	9,000	869.67/M	B39871B3734H110
	869	868 – 870	2.4	495-2361-1-ND	2.50	2.05	1.65	495-2361-2-ND	9,000	647.93/M	B39871B3715U410
	915	902 – 928	2.9	495-1674-1-ND	2.30	1.89	1.52	495-1674-2-ND	9,000	598.00/M	B39921B3588U410
916	914.25 – 917.75	2.4	495-3690-1-ND	1.87	1.56	1.38	495-3690-2-ND	9,000	582.99/M	B39921B3718U410	
2	303.8	303.62 – 303.98	3.0	495-2325-1-ND	5.65	5.09	4.24	—	—	—	B39301B3553U310
	311.06	310.94 – 311.18	2.0	495-2326-1-ND	5.65	5.09	4.24	495-2326-2-ND	3,000	2322.04/M	B39311B3577U310
	315	314.84 – 315.16	2.1	495-2329-1-ND	5.59	4.64	4.10	—	—	—	B39321B3751U310
	315	314.9 – 315.1	3.3	495-2327-1-ND	5.14	4.58	4.15	—	—	—	B39321B3576U310
	345.03	344.9 – 345.1	2.0	495-2330-1-ND	5.65	5.09	4.24	495-2330-2-ND	3,000	2322.04/M	B39351B3559U310
	433.42	433.31 – 433.53	3.3	495-2332-1-ND	3.68	3.33	2.77	495-2332-2-ND	3,000	1660.78/M	B39431B3567U310
	433.92	433.76 – 434.08	2.0	495-2335-1-ND	5.59	4.64	4.10	495-2335-2-ND	3,000	1842.16/M	B39431B3750U310
	433.92	433.83 – 434.01	3.4	495-2289-1-ND	3.09	2.79	2.32	—	—	—	B39431B3575U310
	433.96	433.8 – 434.12	2.2	495-2359-1-ND	4.64	4.18	3.49	495-2359-2-ND	3,000	2089.37/M	B39431B3555U310
	868.3	868.2 – 868.4	4.2	495-2337-1-ND	3.09	2.79	2.32	495-2337-2-ND	3,000	2143.18/M	B39871B3574U310
3	868.39	868 – 868.78	2.7	495-1961-1-ND	3.09	2.79	2.32	495-1961-2-ND	3,000	1857.78/M	B39871B3570U310
	868.69	868 – 869.38	3.1	495-2338-1-ND	5.14	4.58	4.15	495-2338-2-ND	3,000	1857.78/M	B39871B3571U310
	869.69	869.2 – 870.18	2.8	495-2339-1-ND	4.28	3.86	3.22	495-2339-2-ND	3,000	2143.18/M	B39871B3573U310
	313.85	313.7 – 314	1.9	495-2356-1-ND	5.01	4.16	3.67	495-2356-2-ND	3,000	1648.05/M	B39311B3768Z810
	315	314.85 – 315.15	1.9	495-1668-1-ND	5.01	4.16	3.67	495-1668-2-ND	3,000	1648.05/M	B39321B3761Z810
	315.15	315 – 315.3	1.9	495-2357-1-ND	4.35	3.91	3.26	—	—	—	B39321B3763Z810
	345	344.6 – 345.4	2.5	495-2352-1-ND	5.01	4.16	3.67	495-2352-2-ND	3,000	1648.05/M	B39351B3583Z810
	433.92	433 – 434.71	2.8	495-2334-1-ND	3.66	3.30	2.75	495-2334-2-ND	3,000	1831.63/M	B39431B3580Z810
	433.92	433.76 – 434.08	1.9	495-1672-1-ND	5.01	4.16	3.67	495-1672-2-ND	3,000	1648.05/M	B39431B3760Z810
	433.92	433.645 – 434.195	2.0	495-3694-1-ND	2.27	2.05	1.71	—	—	—	B39431B3780Z810
4	433.92	433.86 – 433.98	3.6	495-3695-1-ND	2.27	2.05	1.71	—	—	—	B39431B3790Z810
	460	450 – 470	2.0	495-3924-1-ND	2.86	2.38	2.10	495-3924-2-ND	3,000	941.74/M	B39461B3590Z810
	868.3	868 – 868.6	3.1	495-1673-1-ND	5.90	4.90	4.33	495-1673-2-ND	3,000	1944.51/M	B39871B3762Z810
	914.7	913.9 – 915.5	4.0	495-2340-1-ND	5.01	4.16	3.67	495-2340-2-ND	3,000	1648.05/M	B39921B3705Z810
	2140	2110 – 2170	2.6	495-1873-1-ND	1.47	1.32	1.10	—	—	—	B39212B7835C710
	2441.75	2400 – 2483.5	2.2	495-3918-1-ND	.83	.75	.63	—	—	—	B39242B7841C710
5	2140	2110 – 2170	2.4	495-2629-1-ND	2.83	2.35	2.08	495-2629-2-ND	9,000	880.88/M	B39212B7750C810
	2450	2400 – 2500	2.2	495-3915-1-ND	1.39	1.14	.92	495-3915-2-ND	6,000	373.18/M	B39252B9430M410
6	2441.75	2400 – 2483.5	2.0	495-3919-1-ND	1.39	1.14	.92	495-3919-2-ND	5,000	373.18/M	B39242B9413K610



Digi-Reel Die meisten vom Kunden bestellten SMT-Teile stehen in der gewünschten Menge auf Digi-Reel zur Verfügung. Für Digi-Reel-Teilenummer 1-ND zu 6-ND bzw. CT-ND zu DKR-ND ändern. Für weitere Informationen siehe Digi-Key Services auf Seite 2.

Kostenloser Versand für Bestellungen über 65 €!
 Alle Preise verstehen sich in Euro und enthalten Zollgebühren.

(DE2011-DE) 1653