

Audio coil ZCoil

Price list

Manufacturer: Mavin-group (Russian Federation) www.mg-russia.com

Wire: copper M0 (Similar to the industrial standard of Russia)

Core: Iron powder

Accuracy: ±3% (Manual setting of each product)

Model	Price €	Price, \$	Inductivity, mH	RDC, Ohm	Maximum current, A	Maximum power at a load of 4 ohms, W	Maximum power at a load of 8 ohms, W	Wire diameter, mm	AWG caliber	Diameter, mm	Diameter, inch	Height, mm	Hiameter, inch	Production time, working days
ZCoil-1,5/1	12,4	14,47	1,5	0,2	24	2304	4608	1	AWG 18	62	24,41	30	11,81	10-14
ZCoil-1,8/1	12,52	14,6	1,8	0,22	21,9	1918	3837	1	AWG 18	62	24,41	30	11,81	10-14
ZCoil-2,2/1	12,63	14,74	2,2	0,25	19,9	1584	3168	1	AWG 18	62	24,41	30	11,81	10-14
ZCoil-2,5/1	12,85	14,99	2,5	0,29	18,6	1384	2768	1	AWG 18	62	24,41	30	11,81	10-14
ZCoil-2,7/1	12,95	15,1	2,7	0,31	18	1296	2592	1	AWG 18	62	24,41	30	11,81	10-14
ZCoil-3,3/1	13,06	15,24	3,3	0,34	16,3	1063	2126	1	AWG 18	62	24,41	30	11,81	10-14
ZCoil-3,9/1	13,16	15,35	3,9	0,36	14,9	888	1776	1	AWG 18	62	24,41	30	11,81	10-14
ZCoil-4,7/1	13,28	15,49	4,7	0,38	13,6	740	1480	1	AWG 18	62	24,41	30	11,81	10-14
ZCoil-5,6/1	13,38	15,6	5,6	0,4	12,5	625	1250	1	AWG 18	62	24,41	30	11,81	10-14
ZCoil-6,8/1	13,49	15,74	6,8	0,43	11,3	511	1022	1	AWG 18	62	24,41	30	11,81	10-14
ZCoil-7,5/1	13,59	15,85	7,5	0,45	10,8	467	933	1	AWG 18	62	24,41	30	11,81	10-14
ZCoil-8,2/1	13,7	15,99	8,2	0,47	10,3	424	849	1	AWG 18	62	24,41	30	11,81	10-14
ZCoil-1,5/1,25	19,08	22,25	1,5	0,14	30,7	3770	7540	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-1,8/1,25	18,52	21,6	1,8	0,16	16,2	1050	2100	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-2,2/1,25	18,76	21,89	2,2	0,19	14,6	853	1705	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-2,5/1,25	18,88	22,02	2,5	0,2	13,7	751	1502	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-2,7/1,25	19	22,17	2,7	0,21	13,1	686	1373	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-3,3/1,25	19,12	22,3	3,3	0,23	11,9	566	1133	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-3,9/1,25	19,25	22,45	3,9	0,24	11	484	968	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14

Model	Price €	Price, \$	Inductivity, mH	RDC, Ohm	Maximum current, A	Maximum power at a load of 4 ohms, W	Maximum power at a load of 8 ohms, W	Wire diameter, mm	AWG caliber	Diameter, mm	Diameter, inch	Height, mm	Hiameter, inch	Production time, working days
ZCoil-4,7/1,25	19,38	22,6	4,7	0,26	10	400	800	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-5,6/1,25	19,49	22,74	5,6	0,27	9,1	331	662	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-6,8/1,25	19,62	22,89	6,8	0,29	8,3	276	551	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-7,5/1,25	19,73	23,02	7,5	0,3	7,9	250	499	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-8,2/1,25	19,86	23,17	8,2	0,31	7,6	231	462	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-9,1/1,25	19,98	23,3	9,1	0,33	7,2	207	415	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-10/1,25	20,22	23,59	10	0,36	6,9	190	381	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-12/1,25	20,48	23,89	12	0,39	6,2	154	308	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-15/1,25	20,72	24,17	15	0,41	5,6	125	251	1,25	AWG 16	83	32,68	30	11,81	10-14
ZCoil-1,5/1,5	20,92	24,4	1,5	0,08	31	3844	7688	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-1,8/1,5	21,19	24,72	1,8	0,09	28	3136	6272	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-2,2/1,5	21,46	25,04	2,2	0,1	25,3	2560	5121	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-2,5/1,5	21,73	25,35	2,5	0,11	23,7	2247	4494	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-2,7/1,5	22,02	25,69	2,7	0,12	22,8	2079	4159	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-3,3/1,5	22,29	26	3,3	0,13	20,8	1731	3461	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-3,9/1,5	22,56	26,32	3,9	0,14	19,1	1459	2918	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-4,7/1,5	22,83	26,64	4,7	0,15	17,4	1211	2422	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-5,6/1,5	23,1	26,95	5,6	0,16	15,8	999	1997	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-6,8/1,5	23,38	27,27	6,8	0,17	14,4	829	1659	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-7,5/1,5	23,66	27,6	7,5	0,18	13,7	751	1502	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-8,2/1,5	23,93	27,92	8,2	0,19	13,1	686	1373	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-9,1/1,5	24,2	28,24	9,1	0,2	12,5	625	1250	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-10/1,5	24,48	28,55	10	0,2	11,9	566	1133	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-12/1,5	25,02	29,19	12	0,22	10,8	467	933	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-15/1,5	26,12	30,47	15	0,26	9,7	376	753	1,5	AWG 14	84	33,07	30	11,81	10-14
ZCoil-1,5/1,8	21,45	25,02	1,5	0,06	30,7	3770	7540	1,8	AWG 13	85	33,46	30	11,81	10-14
ZCoil-1,8/1,8	21,82	25,45	1,8	0,07	28	3136	6272	1,8	AWG 13	85	33,46	30	11,81	10-14

Model	Price €	Price, \$	Inductivity, mH	RDC, Ohm	Maximum current, A	Maximum power at a load of 4 ohms, W	Maximum power at a load of 8 ohms, W	Wire diameter, mm	AWG caliber	Diameter, mm	Diameter, inch	Height, mm	Hiameter, inch	Production time, working days
ZCoil-2,2/1,8	22,19	25,89	2,2	0,08	25,3	2560	5121	1,8	AWG 13	85	33,46	30	11,81	10-14
ZCoil-2,5/1,8	22,56	26,32	2,5	0,08	23,7	2247	4494	1,8	AWG 13	85	33,46	30	11,81	10-14
ZCoil-2,7/1,8	22,93	26,75	2,7	0,09	22,8	2079	4159	1,8	AWG 13	85	33,46	30	11,81	10-14
ZCoil-3,3/1,8	23,3	27,19	3,3	0,1	20,7	1714	3428	1,8	AWG 13	85	33,46	30	11,81	10-14
ZCoil-3,9/1,8	23,68	27,62	3,9	0,1	19,1	1459	2918	1,8	AWG 13	85	33,46	30	11,81	10-14
ZCoil-4,7/1,8	24,03	28,04	4,7	0,11	17,4	1211	2422	1,8	AWG 13	85	33,46	30	11,81	10-14
ZCoil-5,6/1,8	24,78	28,9	5,6	0,12	15,8	999	1997	1,8	AWG 13	85	33,46	30	11,81	10-14
ZCoil-6,8/1,8	35,35	41,24	6,8	0,14	14,4	829	1659	1,8	AWG 13	85	33,46	55	21,65	10-14
ZCoil-7,5/1,8	35,72	41,67	7,5	0,15	13,7	751	1502	1,8	AWG 13	85	33,46	55	21,65	10-14
ZCoil-8,2/1,8	36,09	42,1	8,2	0,15	13,1	686	1373	1,8	AWG 13	85	33,46	55	21,65	10-14
ZCoil-9,1/1,8	36,82	42,95	9,1	0,17	12,5	625	1250	1,8	AWG 13	85	33,46	55	21,65	10-14
ZCoil-10/1,8	37,19	43,39	10	0,17	11,9	566	1133	1,8	AWG 13	85	33,46	55	21,65	10-14
ZCoil-12/1,8	38,3	44,69	12	0,19	10,8	467	933	1,8	AWG 13	85	33,46	55	21,65	10-14
ZCoil-15/1,8	39,78	46,4	15	0,22	9,7	376	753	1,8	AWG 13	85	33,46	55	21,65	10-14
ZCoil-1,5/2	22,98	26,8	1,5	0,07	30,7	3770	7540	2	AWG 12	86	33,86	30	11,81	10-14
ZCoil-1,8/2	23,43	27,34	1,8	0,08	28	3136	6272	2	AWG 12	86	33,86	30	11,81	10-14
ZCoil-2,2/2	23,89	27,87	2,2	0,08	25,3	2560	5121	2	AWG 12	86	33,86	30	11,81	10-14
ZCoil-2,5/2	34,16	39,85	2,5	0,09	23,7	2247	4494	2	AWG 12	86	33,86	55	21,65	10-14
ZCoil-2,7/2	34,62	40,39	2,7	0,1	22,8	2079	4159	2	AWG 12	86	33,86	55	21,65	10-14
ZCoil-3,3/2	35,08	40,92	3,3	0,1	20,7	1714	3428	2	AWG 12	86	33,86	55	21,65	10-14
ZCoil-3,9/2	35,53	41,45	3,9	0,11	19,1	1459	2918	2	AWG 12	86	33,86	55	21,65	10-14
ZCoil-4,7/2	36,45	42,52	4,7	0,12	17,4	1211	2422	2	AWG 12	86	33,86	55	21,65	10-14
ZCoil-5,6/2	36,9	43,05	5,6	0,13	15,8	999	1997	2	AWG 12	86	33,86	55	21,65	10-14
ZCoil-6,8/2	37,82	44,12	6,8	0,15	14,4	829	1659	2	AWG 12	86	33,86	55	21,65	10-14
ZCoil-7,5/2	38,73	45,19	7,5	0,16	13,7	751	1502	2	AWG 12	86	33,86	55	21,65	10-14
ZCoil-8,2/2	39,19	45,72	8,2	0,17	13,1	686	1373	2	AWG 12	86	33,86	55	21,65	10-14
ZCoil-9,1/2	39,63	46,24	9,1	0,17	12,5	625	1250	2	AWG 12	86	33,86	55	21,65	10-14

Model	Price €	Price, \$	Inductivity, mH	RDC, Ohm	Maximum current, A	Maximum power at a load of 4 ohms, W	Maximum power at a load of 8 ohms, W	Wire diameter, mm	AWG caliber	Diameter, mm	Diameter, inch	Height, mm	Hiameter, inch	Production time, working days
ZCoil-10/2	40,55	47,3	10	0,19	11,9	566	1133	2	AWG 12	86	33,86	55	21,65	10-14
ZCoil-12/2	41,46	48,37	12	0,2	10,8	467	933	2	AWG 12	86	33,86	55	21,65	10-14
ZCoil-15/2	43,75	51,04	15	0,24	9,7	376	753	2	AWG 12	86	33,86	55	21,65	10-14