

Audio coil BCoil
Price list

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

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

Accuracy: $\pm 3\%$ (Manual setting of each product)

Covering: covering by a jute thread, varnishing (two layers)

Order options:

Index	Option	Comments	Restrictions
R	Ordinary winding (turn to turn)	not available	no restrictions
RL	Ordinary impregnated winding	not available	no restrictions
RLJ	Ordinary winding, coating with jute thread, varnish impregnation	available	no restrictions-
RPLJ	Ordinary winding, barrier layers, coating with jute thread, varnish impregnation	available	no restrictions-
ULJ	Universal, coating with jute thread, varnish impregnation	available	wire diameter less than 1 mm
HJ	Long stride (pseudo winding in bulk), coating with jute thread, varnish impregnation	available	wire with a diameter greater than 0.71 mm
DLJ	Double step, coating with jute thread, varnish impregnation	available	no restrictions

Model	Price €	Price, \$	Inductivity, mH	RDC, Ohm	Wire diameter, mm	AWG caliber	Size Diameter x Length, mm	Size Diameter x Length, inch	Production time, working days
Bcoil-0,1/0,5	0,89	1,04	0,1	0,46	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	stock
Bcoil-0,12/0,5	0,92	1,07	0,12	0,51	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	stock
Bcoil-0,15/0,5	0,93	1,09	0,15	0,57	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	stock
Bcoil-0,18/0,5	0,96	1,12	0,18	0,63	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	stock
Bcoil-0,22/0,5	0,98	1,14	0,22	0,71	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,27/0,5	1,03	1,2	0,27	0,78	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,33/0,5	1,06	1,24	0,33	0,88	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,39/0,5	1,09	1,27	0,39	0,97	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,47/0,5	1,13	1,32	0,47	1,07	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,56/0,5	1,16	1,35	0,56	1,18	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,68/0,5	1,23	1,44	0,68	1,32	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,75/0,5	1,25	1,45	0,75	1,39	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,82/0,5	1,26	1,47	0,82	1,46	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,91/0,5	1,3	1,52	0,91	1,56	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-1/0,5	1,33	1,55	1	1,64	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-1,2/0,5	1,4	1,64	1,2	1,82	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-1,5/0,5	1,5	1,75	1,5	2,08	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-1,8/0,5	1,56	1,82	1,8	2,31	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-2/0,5	1,63	1,9	2	2,45	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-2,2/0,5	1,7	1,99	2,2	2,59	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-2,4/0,5	1,73	2,02	2,4	2,74	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-2,7/0,5	1,8	2,1	2,7	2,92	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-3/0,5	1,88	2,19	3	3,11	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-3,3/0,5	1,98	2,3	3,3	3,31	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-3,6/0,5	2,03	2,37	3,6	3,47	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-3,9/0,5	2,1	2,45	3,9	3,65	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-4,1/0,5	2,13	2,49	4,1	3,75	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-4,3/0,5	2,18	2,54	4,3	3,87	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14

Model	Price €	Price, \$	Inductivity, mH	RDC, Ohm	Wire diameter, mm	AWG caliber	Size Diameter x Length, mm	Size Diameter x Length, inch	Production time, working days
Bcoil-4,7/0,5	2,25	2,62	4,7	4,08	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-5,1/0,5	2,35	2,74	5,1	4,28	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-5,6/0,5	2,45	2,85	5,6	4,53	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-6,2/0,5	2,55	2,97	6,2	4,83	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-6,8/0,5	2,65	3,09	6,8	5,09	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-7,5/0,5	2,75	3,2	7,5	5,41	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-8,2/0,5	2,88	3,35	8,2	5,71	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-9,1/0,5	3,05	3,55	9,1	6,09	0,5	AWG 24	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-10/0,5	3,58	4,17	10	7,09	0,5	AWG 24	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-12/0,5	3,85	4,49	12	7,86	0,5	AWG 24	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-15/0,5	4,25	4,95	15	8,94	0,5	AWG 24	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-18/0,5	4,62	5,39	18	9,95	0,5	AWG 24	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-22/0,5	5,19	6,05	22	11,16	0,5	AWG 24	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-25/0,5	5,53	6,45	25	12,03	0,5	AWG 24	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-27/0,5	5,86	6,84	27	12,57	0,5	AWG 24	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-0,1/0,71	1,02	1,19	0,1	0,24	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,12/0,71	1,05	1,22	0,12	0,27	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,15/0,71	1,1	1,29	0,15	0,3	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,18/0,71	1,18	1,37	0,18	0,34	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,22/0,71	1,2	1,4	0,22	0,37	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,27/0,71	1,33	1,55	0,27	0,42	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,33/0,71	1,39	1,62	0,33	0,47	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,39/0,71	1,45	1,69	0,39	0,52	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,47/0,71	1,52	1,77	0,47	0,58	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,56/0,71	1,65	1,92	0,56	0,65	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,68/0,71	1,7	1,99	0,68	0,72	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,75/0,71	1,78	2,07	0,75	0,77	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,82/0,71	1,83	2,14	0,82	0,81	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14

Model	Price €	Price, \$	Inductivity, mH	RDC, Ohm	Wire diameter, mm	AWG caliber	Size Diameter x Length, mm	Size Diameter x Length, inch	Production time, working days
Bcoil-0,91/0,71	1,89	2,2	0,91	0,86	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-1/0,71	1,96	2,29	1	0,91	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-1,2/0,71	2,15	2,5	1,2	1,02	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-1,5/0,71	2,33	2,72	1,5	1,17	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-1,8/0,71	2,59	3,02	1,8	1,31	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-2/0,71	2,72	3,17	2	1,39	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-2,2/0,71	2,85	3,32	2,2	1,47	0,71	AWG 21	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-2,4/0,71	3,28	3,82	2,4	1,7	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-2,7/0,71	3,4	3,97	2,7	1,83	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-3/0,71	3,53	4,12	3	1,94	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-3,3/0,71	3,79	4,42	3,3	2,05	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-3,6/0,71	3,92	4,57	3,6	2,15	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-3,9/0,71	4,1	4,79	3,9	2,27	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-4,1/0,71	4,16	4,85	4,1	2,33	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-4,3/0,71	4,23	4,94	4,3	2,39	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-4,7/0,71	4,42	5,15	4,7	2,52	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-5,1/0,71	4,6	5,37	5,1	2,63	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-5,6/0,71	4,79	5,59	5,6	2,79	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-6,2/0,71	4,99	5,82	6,2	2,96	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-6,8/0,71	5,3	6,19	6,8	3,11	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-7,5/0,71	5,56	6,49	7,5	3,31	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-8,2/0,71	5,93	6,92	8,2	3,49	0,71	AWG 21	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-0,1/1	1,43	1,67	0,1	0,13	1	AWG 18	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,12/1	1,55	1,8	0,12	0,15	1	AWG 18	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,15/1	1,66	1,94	0,15	0,17	1	AWG 18	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,18/1	1,72	2	0,18	0,19	1	AWG 18	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,22/1	1,96	2,29	0,22	0,21	1	AWG 18	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,27/1	2,08	2,42	0,27	0,24	1	AWG 18	50x20	1,97x0,79	10-14

Model	Price €	Price, \$	Inductivity, mH	RDC, Ohm	Wire diameter, mm	AWG caliber	Size Diameter x Length, mm	Size Diameter x Length, inch	Production time, working days
Bcoil-0,33/1	2,19	2,55	0,33	0,27	1	AWG 18	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,39/1	2,36	2,75	0,39	0,3	1	AWG 18	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,47/1	2,55	2,97	0,47	0,34	1	AWG 18	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,56/1	2,78	3,24	0,56	0,37	1	AWG 18	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,68/1	3,36	3,92	0,68	0,46	1	AWG 18	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-0,75/1	3,48	4,05	0,75	0,49	1	AWG 18	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-0,82/1	3,59	4,19	0,82	0,51	1	AWG 18	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-0,91/1	3,82	4,45	0,91	0,55	1	AWG 18	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-1/1	3,95	4,6	1	0,57	1	AWG 18	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-1,2/1	4,29	5	1,2	0,64	1	AWG 18	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-1,5/1	4,76	5,55	1,5	0,73	1	AWG 18	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-1,8/1	5,23	6,1	1,8	0,81	1	AWG 18	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-2/1	5,46	6,37	2	0,86	1	AWG 18	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-0,1/1,25	1,83	2,14	0,1	0,09	1,25	AWG 16	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,12/1,25	1,93	2,25	0,12	0,1	1,25	AWG 16	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,15/1,25	2,19	2,55	0,15	0,12	1,25	AWG 16	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,18/1,25	2,36	2,75	0,18	0,13	1,25	AWG 16	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,22/1,25	2,55	2,97	0,22	0,15	1,25	AWG 16	50x20	1,97x0,79	10-14
Bcoil-0,27/1,25	3,18	3,7	0,27	0,18	1,25	AWG 16	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-0,33/1,25	3,53	4,12	0,33	0,2	1,25	AWG 16	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-0,39/1,25	3,7	4,32	0,39	0,23	1,25	AWG 16	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-0,47/1,25	4,06	4,74	0,47	0,25	1,25	AWG 16	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-0,56/1,25	4,42	5,15	0,56	0,28	1,25	AWG 16	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-0,68/1,25	4,78	5,57	0,68	0,31	1,25	AWG 16	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-0,75/1,25	4,95	5,77	0,75	0,33	1,25	AWG 16	50x50	1,97x1,97	10-14
Bcoil-0,82/1,25	5,3	6,19	0,82	0,35	1,25	AWG 16	50x50	1,97x1,97	10-14