Kadee Spring Specifications

05/11/2022

Dimensions in inches / Load in Grams / Material: PB = phosphor bronze, MW = music wire, SS = Stainless Steel

Part Number (catalog)	Part Number (in house)	Outside Diameter	Inside Diameter	Wire Diameter	Pitch	Total Coils	Free Length	Solid Height	Load (Solid Height)	Closed Coils (per end)	Material
622	HO-1	0.052	0.044	0.004	0.014	10.0	0.148	0.040	9.0	¾	PB
624	622 (reject)										
623	HO-2	0.052	0.046	0.003	0.012	12.0	0.148	0.036	2.5	¾	PB
	HO-3	0.052	0.046	0.003	0.008	15.0	0.128	0.045	2.0	¾	PB
625	HO-4	0.054	0.046	0.004	0.012	10.0	0.133	0.040	5.0	¾	PB
	HO-T-1	0.100	0.084	0.008	0.026	7.0	0.200	0.056	50.0	¾	PB
637	HO-T-2	0.080	0.066	0.007	0.021	6.0	0.140	0.042	110.0	½	MW
638	HO-T-3	0.062	0.048	0.007	0.024	6.5	0.170	0.045	90.0	¾	PB
	HO-C-1	0.094	0.080	0.007	0.021	29.0	0.625	0.203	30.0	1	MW
847	S-1	0.055	0.049	0.003	0.016	11.0	0.186	0.033	3.0	¾	PB
846	S-2	0.070	0.060	0.005	0.022	8.0	0.186	0.040	14.0	¾	PB
845	O-1	0.070	0.060	0.005	0.024	8.0	0.208	0.040	16.0	1	PB
879	O-1 (uncolored)										
850	O-2	0.110	0.096	0.007	0.029	7.0	0.218	0.049	24.0	¾	PB
875	1-1	0.110	0.090	0.010	0.025	12.0	0.325	0.120	95.0	¾	SS
876	1-2	0.135	0.115	0.010	0.033	10.0	0.350	0.100	80.0	¾	SS
877	1-3	0.104	0.084	0.008	0.029	14.0	0.425	0.140	55.0	¾	SS
	1-4	0.150	0.130	0.010	0.034	7.0	0.260	0.070	50.0	¾	SS
1875	1-5	0.118	0.098	0.010	0.025	12.0	0.310	0.120	75.0	¾	SS
	1-6	0.094	0.076	0.009	0.036	14.0	0.530	0.126	150.0	¾	SS
	1-7	0.074	0.060	0.007	0.021	7.5	0.170	0.052	35.0	¾	PB
860	G-1	0.135	0.115	0.010	0.035	10.0	0.375	0.100	95.0	¾	SS
861	G-2	0.125	0.105	0.010	0.027	22.0	0.625	0.220	50.0	1	SS
864	G-4	0.125	0.101	0.012	0.036	19.0	0.710	0.228	220.0	¾	SS
	G-6	0.125	0.105	0.010	0.033	16.0	0.550	0.160	85.0	1	SS
	G-9	0.114	0.098	0.008	0.023	10.0	0.250	0.080	30.0	¾	SS
878	G-39	0.155	0.135	0.010	0.046	12.0	0.580	0.120	60.0	¾	SS
	701	0.165	0.137	0.014	0.057	19.0	1.125	0.266	350.0	1	MW
	702	0.135	0.117	0.009	0.040	27.0	1.100	0.243	90.0	1	MW
862	G-3 (obsolete)										