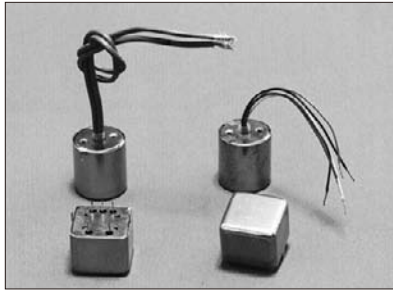




High Quality Transformers

MC シリーズ



- 1) PC 丸ケース、角ケースに入れました。
- 2) マイクトランス等、外部磁界の影響を極力さけ且つ自己漏洩磁界も防げるようにしてみました。
- 3) プリントタイプやリードタイプの場合も考え構造を 2 種類 (丸形、角形) にしました。
- 4) 絶縁抵抗 100 VDC 100 M Ω
- 5) 絶縁耐圧 100 VAC 1 分間
- 6) その他諸特性はご相談によります。
- 7) 下記を目安に特注品承りますのでご注文下さい。

※ (A) 角形ケース固定ピン (B) 角形ケース軟ピン (C) 丸形ケースリード引出し等にご注意

品番	インピーダンス(Ω)				巻数比	接続図	外形図	直流重畳	測定レベル	試作時実測参考データ (DC = 0) (Ω /dB)															
	DCR \pm 20% (Ω)																								
	1次	2次	1次	2次						30/40	50/60	0.1	0.3	1	3	6/7	10	15	20	30	40	50KHz			
MC-1	600	24K	31	960	0.1572:1	(5)	C	0	1V	520	560	580	600	620	625	626	621	605	580 Ω						
									0.2V	1.4	1.2	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	0.65dB				
MC-10B	C.T 600	600	42	56	1:1	(4)	B	0	1V	435	539	581	637	666	676	686	696	708	725	776	840	930 Ω			
									1V	2.6	1.75	1.45	1.1	0.90	0.85	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8	0.9	1.0	1.15dB		
MC-10C	C.T 600	600	42	56	1:1	(4)	B	0	1V	118	620	650	675	684	692	699	705	717	735	785	860	950 Ω			
									1V	12.7	1.1	1.0	0.9	0.85	0.8	0.8	0.75	0.8	0.85	0.9	1.0	1.2dB			
MC-14	600	600	25	32	1:1	(6)	A	0	1V			550	580	605	622	635	638	650	665 Ω						
									1V			1.2	0.95	0.8	0.65	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60dB					
MC-15	600	600	34	28	1:1	(5)	C	0	1V	460	520	545	585	600	625	634	641	652	668	698 Ω					
									1V	1.9	1.4	1.2	0.95	0.85	0.65	0.65	0.60	0.60	0.60	0.60	0.7dB				
MC-21	600	50K	61	2070	0.107:1	(5)	C	0	0.5V	450	573	606	632	644	647	639	615	575	523	427 Ω					
									0.05V	2.0	1.2	1.0	0.85	0.80	0.75	0.80	0.90	1.20	1.60	2.1dB					
									1V	780	800	810	825	828	826	813	775	719	664	583 Ω					
MC-23	600	C.T 50K	198	3520	0.109:1	(2)	C	0	0.15V	2.0	1.9	1.8	1.75	1.70	1.70	1.75	1.95	2.25	2.85	3.8dB					
									1V	120	590	610	623	640	643	632	607	557	501	394	330	282 Ω			
MC-24	600	C.T 50K	33	1980	0.109:1	(2)	C	0	0.15V	1.2	0.9	0.8	0.75	0.60	0.55	0.55	0.65	0.85	1.1	1.55	2.35	3.2dB			
									1V			531	577	609	626	637	644	651	672	706	741	800 Ω			
MC-26	600	600	32	24	1:1	(7)	C	0	1V			1.4	1.0	0.8	0.7	0.6	0.6	0.60	0.65	0.7	0.8	0.9dB			
									0.5V		50	177	210	230	230	196	147 Ω								
MC-27	C.T 250	500K	14	3100	0.0225:1	(1)	A	0	0.1V	2.9	2.3	1.6	1.3	2.2	4.6	7.1dB									
									0.5V	38	174	206	226	233	213	174 Ω									
MC-28	C.T 250	500K	11	3200	0.0225:1	(1)	A	0	0.1V	2.8	2.2	1.5	1.2	2.4	5.2	7.5dB									
									1V	7.5	8.7	9.25	9.9	10.25	10.47	10.52	10.45	10.25	10.0	9.43K Ω					
MC-38	10K	10K	366	480	1:1	(12)	C	0	1V	1.9	1.3	1.05	0.8	0.6	0.55	0.50	0.50	0.55	0.65	0.80dB					
									1V	7.05	8.5	9.55	10.95	11.45	11.6	11.65	11.63	11.6	11.5	11.3	11.05	11.3K Ω			
MC-39	10K	10K	1065	1065	1:1	(13)	C	0	1V	3.1	2.2	1.8	1.25	1.05	1.05	1.0	1.05	1.1	1.15	1.3	1.7	1.65dB			
									1V	10.2	10.95	11.2	11.5	11.6	11.75	11.8	11.74	11.71	11.6	11.35	11.18	11.23K Ω			
MC-40	10K	10K	1065	1065	1:1	(13)	C	0	1V	1.5	1.3	1.2	1.05	1.0	0.95	0.95	1.0	1.0	1.0	1.2	1.6	1.5dB			
									0.778V	377	613	629	653	667	676	682	688	699	711	742	791	840 Ω			
MC-42	100	600	5.8	50	0.408:1	(7)	C	0	0.12V	1.52	1.22	1.02	0.92	0.82	0.72	0.72	0.72	0.78	0.82	0.82	1.1	1.12dB			
									1V			513	556	583	604	611	617	617	617	610	600	588 Ω			
MC-50	600	10K	22	440	0.245:1	(14)	C	0	0.25V			1.8	1.2	0.9	0.75	0.70	0.6	0.55	0.55	0.55	0.60	0.65dB			
									0.5V	586	613	624	638	648	655	659	665	673	684	713	760	800 Ω			
MC-51	600	10K	32	585	0.2448:1	(8)	C	0	0.25V	1.1	0.9	0.8	0.7	0.65	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.65	0.80	0.95dB			
									1V	513	528	563	605	635	649	659	666	678	690	718 Ω					
MC-56	600	5K	33	418	0.346:1	(9)	C	0	1V	1.9	1.8	1.5	1.2	0.95	0.90	0.85	0.80	0.80	0.80	0.85dB					
									1V	484	508	553	596	619	628	634	639	647	654	676 Ω					
MC-57	600	5K	49	403	0.333:1	(9)	C	0	1V	2.1	1.85	1.50	1.15	1.0	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90	0.90dB					
									1V	474	676	717	731	738	744	749	756	769	785	832 Ω					
MC-58	600	5K	75	642	0.346:1	(9)	C	0	1V	4.8	1.65	1.25	1.20	1.15	1.15	1.15	1.15	1.15	1.25	1.30dB					
									0.1V	533	580	595	615	630	640	650	655	670	685	725	790	864 Ω			
MC-60	600	600	25	33	1:1	(10)	A	0	0.1V	1.3	1.1	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	0.6	0.65	0.7	0.7	0.8	1.1dB			
									0.5V	181	192	197	204	211	216	219	221	224	227 Ω						
MC-61	200	5K	10.3	413	0.2:1	(8)	C	0	0.5V	1.63	1.38	1.33	1.13	1.03	0.88	0.83	0.83	0.83	0.83dB						
									0.25V	212	224	230	236	238	239	242	245	249	256	271	293	320 Ω			
MC-62	200	5K	16	689	0.2:1	(15)	C	0	0.20V	1.48	1.33	1.23	1.13	1.03	1.03	1.03	0.98	1.08	1.13	1.23	1.53	1.78dB			
									0.8V	1050	1058	1062	1067	1070	1077	1084	1102	1138	1187	1314	1496	1725 Ω			
MC-64	600	1.2K	246	470	0.707:1	(16)	C	0	0.8V	3.1	3.0	3.0	3.0	2.95	2.95	3.0	3.05	3.15	3.25	3.6	4.0	4.6dB			
									1V	820	1010	1060	1156	1213	1248	1271	1294	1334	1374	1490 Ω					
MC-65	600	1.2K	25	68	0.706:1	(11)	A	0	1V	10.2	1.50	1.30	1.0	0.9	0.7	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8dB					
									0.25V	281	287	289	291	292	293	298	306	319	337	383	443	514 Ω			
MC-69	200	5K	42	1360	0.2:1	(7)	C	0	0.20V	2.13	2.1	2.1	2.0	2.0	2.0	1.95	2.1	2.15	2.35	2.80	3.45	4.2dB			
									1V			7.4	8.8	9.6	10	10.1	10.15	10.1	9.95K Ω						
MC-70	10K	10K	365	346	1:1	(6)	A	0	1V			1.9	1.2	0.85	0.65	0.60	0.6	0.6	0.65dB						

※外形図 C の引出しリード色と長さ等は個別仕様によります。