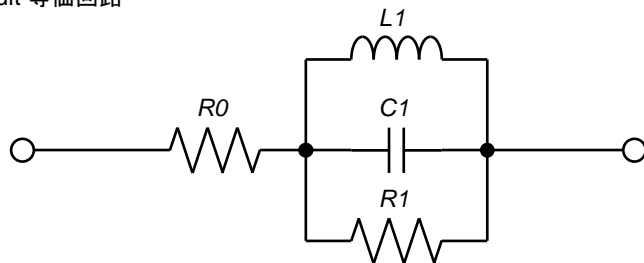


■ CER5027C Power Inductors

Equivalent Circuit 等価回路



Part Number 品番	Equivalent Circuit Parameters 等価回路パラメータ			
	R_0 (mΩ)	L_1 (μH)	C_1 (pF)	R_1 (kΩ)
CER5027C-1R4N	18	1.4	0.48	2.40
CER5027C-2R0N	23	2.0	0.52	3.16
CER5027C-2R7N	27	2.7	0.62	3.92
CER5027C-3R3N	37	3.3	0.80	4.52
CER5027C-4R3N	45	4.3	0.81	5.50
CER5027C-5R1N	55	5.1	1.25	6.06
CER5027C-6R2N	69	6.2	1.80	6.50
CER5027C-7R5N	81	7.5	1.86	7.36
CER5027C-8R2N	87	8.2	2.34	8.29
CER5027C-100M	110	10	2.70	8.55
CER5027C-120M	130	12	2.29	10.1
CER5027C-150M	170	15	3.09	11.5
CER5027C-180M	210	18	2.79	14.4
CER5027C-220M	230	22	2.28	15.9
CER5027C-270M	280	27	2.51	17.2
CER5027C-330M	340	33	2.56	22.1
CER5027C-390M	390	39	2.81	25.1
CER5027C-470M	440	47	2.84	28.5
CER5027C-560M	560	56	2.92	33.6
CER5027C-680M	620	68	2.40	39.6
CER5027C-820M	810	82	2.74	39.4
CER5027C-101M	920	100	3.23	49.7

Notes: 1. This Parameters is reference characteristics of products, does not guarantee the characteristics of products
2. It is your responsibility to test products before adopting them without placing only reliance on the Data.

記事 : 1. 本パラメーターは製品の特性に対する参考データであり、製品の特性を保証するものではありません。
2. 製品の採用に際して、本データのみには依存することなく、必ず製品の実装を行い試験を行ってください。