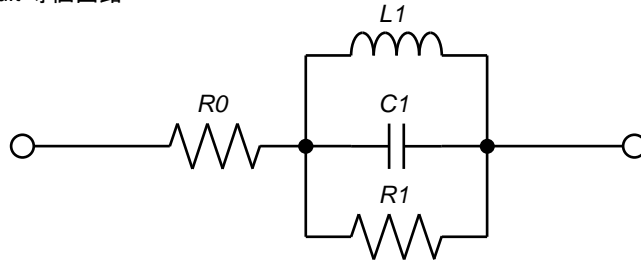


## ■ CER6017C Power Inductors

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)
CER6017C-1R2N	14	1.2	0.75	1.9
CER6017C-1R8N	20	1.8	0.69	2.6
CER6017C-2R4N	27	2.4	0.98	3.6
CER6017C-3R3N	37	3.3	1.04	4.4
CER6017C-4R3N	50	4.3	0.97	5.8
CER6017C-5R6N	57	5.6	1.34	7.5
CER6017C-6R8N	77	6.8	1.46	8.7
CER6017C-8R2N	85	8.2	1.36	10.1
CER6017C-100M	120	10	1.42	11.5
CER6017C-120M	130	12	1.28	13.3
CER6017C-150M	170	15	1.53	15.2
CER6017C-180M	190	18	1.25	18.5
CER6017C-220M	230	22	1.3	18
CER6017C-270M	270	27	1.61	22.9
CER6017C-330M	380	33	767.58	0
CER6017C-390M	420	39	1.45	30.3
CER6017C-470M	470	47	1.28	34.6
CER6017C-560M	690	56	1.51	38.7
CER6017C-680M	790	68	1.61	41.8
CER6017C-820M	880	82	1.57	43.8

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、本データだけに依存することなく、必ず製品の実装を行い試験を行ってください。