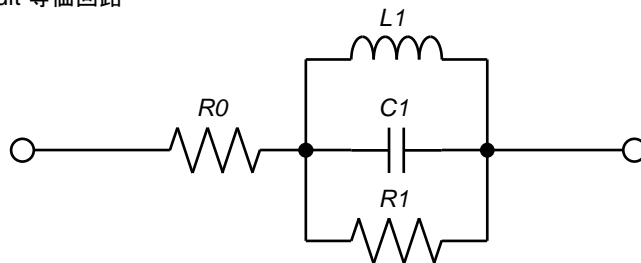


## ■ HER5027 Power Inductors

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)
HER5027-1R0N	9	1.0	0.68	0.74
HER5027-1R5N	12	1.5	0.69	1.05
HER5027-2R0N	16	2	0.96	1.50
HER5027-3R0N	21	3	1.26	2.05
HER5027-3R6N	29	3.6	1.57	2.62
HER5027-4R3N	38	4.3	1.81	3.41
HER5027-5R6N	45	5.6	1.26	3.96
HER5027-6R2N	63	6.2	2.48	4.82
HER5027-7R5N	75	7.5	2.31	5.68
HER5027-100M	91	10	1.84	8.86
HER5027-120M	98	12	2.16	9.68
HER5027-150M	120	15	2.33	11.92
HER5027-180M	130	18	3.02	12.9
HER5027-220M	150	22	2.57	15.97
HER5027-270M	190	27	2.77	18.54
HER5027-330M	230	33	2.88	22.4
HER5027-390M	300	39	3.5	25.48
HER5027-470M	390	47	2.68	23.39
HER5027-560M	470	56	3.86	29.42
HER5027-680M	590	68	3.96	35.4
HER5027-820M	670	82	3.49	42.72
HER5027-101M	750	100	3.43	47.68
HER5027-121M	840	120	4.18	52.08
HER5027-151M	1120	150	3.34	62.43
HER5027-181M	1260	180	3.54	76.16

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。