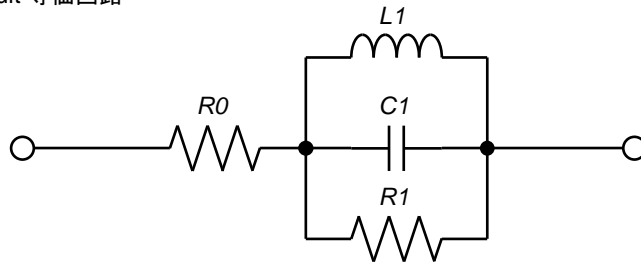


■ HER3027 Power Inductors

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)
HER3027-1R0N	24	1.0	0.46	0.93
HER3027-1R2N	28	1.2	0.59	1.24
HER3027-1R8N	31	1.8	0.55	1.60
HER3027-2R2N	37	2.2	0.53	1.93
HER3027-2R7N	40	2.7	0.64	2.47
HER3027-3R0N	45	3.0	0.92	2.88
HER3027-3R9N	48	3.9	1.21	3.33
HER3027-4R3N	52	4.3	1.91	4.93
HER3027-4R7N	57	4.7	2.07	4.64
HER3027-5R6N	69	5.6	2.16	6.31
HER3027-6R8N	79	6.8	2.45	7.41
HER3027-7R5N	120	7.5	2.14	8.48
HER3027-8R2N	130	8.2	2.43	9.69
HER3027-9R1N	140	9.1	3.21	9.90
HER3027-100M	160	10	2.44	8.22
HER3027-120M	210	12	2.12	9.64
HER3027-150M	340	15	2.03	11.7
HER3027-180M	380	18	2.96	13.0
HER3027-220M	430	22	3.99	14.5
HER3027-270M	480	27	3.32	16.9
HER3027-330M	540	33	3.06	19.3
HER3027-390M	600	39	3.23	23.0
HER3027-470M	650	47	3.84	24.8
HER3027-560M	700	56	3.56	26.2
HER3027-680M	770	68	3.05	29.6

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。