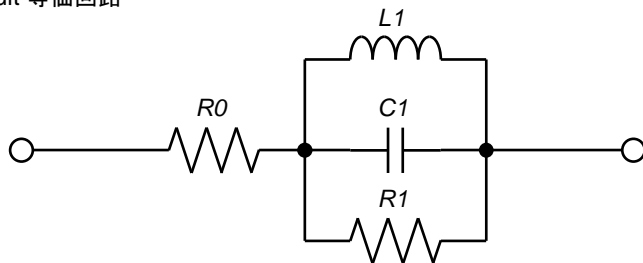


## ■ 7E03NB Power Inductors

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)
7E03NB-1R2N	33	1.2	0.35	2.40
7E03NB-1R5N	37	1.5	0.87	2.77
7E03NB-2R0N	47	2	0.82	3.44
7E03NB-2R4N	51	2.4	0.83	3.99
7E03NB-3R6N	78	3.6	0.95	4.85
7E03NB-4R7N	100	4.7	1.50	5.40
7E03NB-5R6N	120	5.6	1.42	6.22
7E03NB-6R8N	140	6.8	1.32	8.15
7E03NB-8R2N	170	8.2	1.09	8.15
7E03NB-100M	200	10	1.26	10.2
7E03NB-120M	270	12	1.11	13.0
7E03NB-150M	310	15	1.33	14.4
7E03NB-180M	400	18	1.94	15.2
7E03NB-220M	470	22	1.76	16.4
7E03NB-270M	640	27	1.65	20.1
7E03NB-330M	700	33	1.58	22.4
7E03NB-390M	900	39	1.88	25.0
7E03NB-470M	1100	47	1.91	29.1
7E03NB-560M	1200	56	2.16	33.4

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。