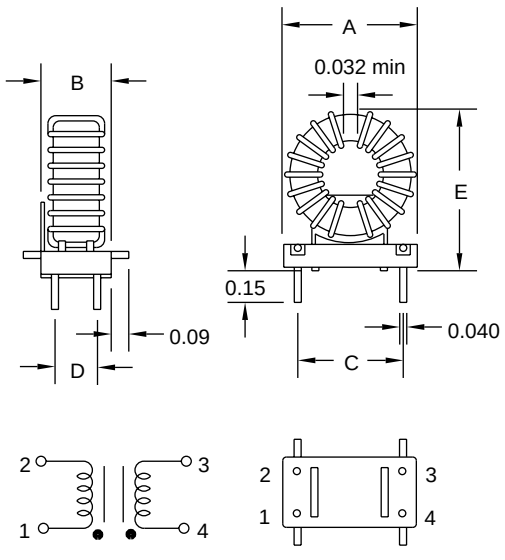
Dual-Line Toroid Inductors

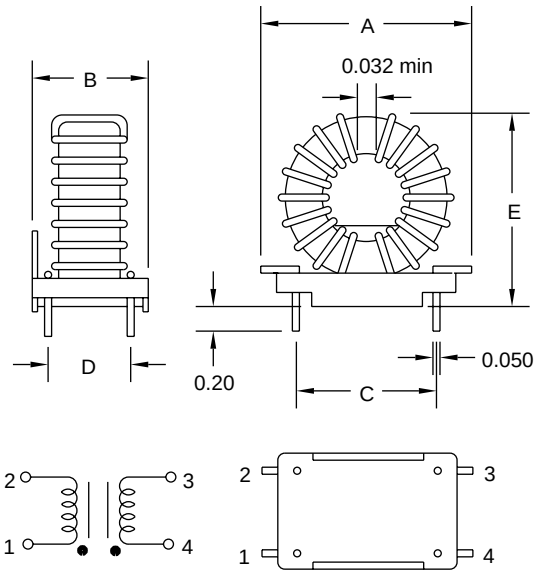
Special Features

- Dual winding
- Low radiation
- High current capacity
- High inductance
- Dielectric strength 1000Vrms
- Mounted on VW-1 rated header
- Fixed pins for easy PCB insertion
- Operating temperature -55 to +105°C

7000 Series									
Part Number	L (uH) ±15% @ 1KHz	Idc (A)	L (uH) ±15% @ I rated	DCR (Ω) Max.	Dim. A Max.	Dim. B Max.	Dim. C ±0.015	Dim. D ±0.015	Dim. E Max.
7001	2.5	11.0	1.25	0.004	0.875	0.425	0.600	0.250	1.00
7002	6.0	5.50	3.0	0.007	0.875	0.425	0.600	0.250	1.00
7003	31.25	2.75	17.5	0.060	0.875	0.425	0.600	0.250	1.00
7004	68.75	2.00	37.5	0.120	0.875	0.425	0.600	0.250	1.00
7005	112.5	1.50	62.5	0.245	0.875	0.425	0.600	0.250	1.00
7006	6.25	9.00	3.75	0.006	1.125	0.600	0.800	0.400	1.25
7007	18.75	5.00	10	0.020	1.125	0.600	0.800	0.400	1.25
7008	100	2.25	56.25	0.165	1.125	0.600	0.800	0.400	1.25
7009	200	1.75	118.75	0.320	1.125	0.600	0.800	0.400	1.25
7010	250	1.50	143.75	0.470	1.125	0.600	0.800	0.400	1.25
7011	12.5	9.50	6.25	0.006	1.25	0.800	0.900	0.600	1.375
7012	37.5	4.75	21.25	0.023	1.25	0.800	0.900	0.600	1.375
7013	175	2.25	100	0.210	1.25	0.800	0.900	0.600	1.375
7014	312.5	1.75	187.5	0.430	1.25	0.800	0.900	0.600	1.375
7015	400	1.50	237.5	0.640	1.25	0.800	0.900	0.600	1.375
7016	31.25	7.75	16.25	0.016	1.812	0.900	1.20	0.700	1.95
7017	125	4.00	68.75	0.075	1.812	0.900	1.20	0.700	1.95
7018	275	2.50	162.5	0.165	1.812	0.900	1.20	0.700	1.95
7019	562.5	1.75	281.25	0.460	1.812	0.900	1.20	0.700	1.95
7020	1125	1.25	562.5	1.320	1.812	0.900	1.20	0.700	1.95
7021	62.5	8.00	31.75	0.021	2.125	1.10	1.50	0.900	2.25
7022	225	3.75	125	0.088	2.125	1.10	1.50	0.900	2.25
7023	450	2.50	250	0.240	2.125	1.10	1.50	0.900	2.25
7024	1000	1.75	525	0.580	2.125	1.10	1.50	0.900	2.25
7025	2000	1.00	1125	1.670	2.125	1.10	1.50	0.900	2.25



7001-7005



7006-7025

J.W.Miller MAGNETICS
306 E. Alondra Blvd., Gardena, CA 90247-1059 • (310) 515-1720 • FAX (310) 515-1962
www.jwmiller.com

ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ

ООО «НИОКР СИТЕМС»
Москва, 125362, Россия, ул. Вишневая, д. 9, к. 1, Блок 104 а и 104 в

Телефон: 8 (495) 268-14-82
Email: n@nsistems.ru

ИНН: 7735154786
ОГРН: 1167746717709