

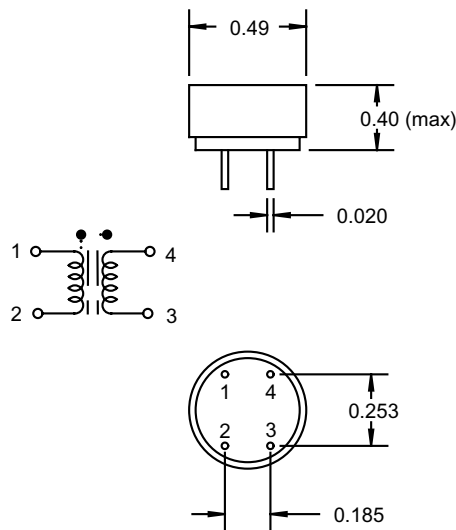
Signal Line Common Mode Inductors / Isolation Transformers

Special Features

- Excellent EMI suppression capability
- Excellent signal coupling
- Dielectric strength 500Vrms
- Compact size
- Fixed pin spacing for easy PCB insertion
- Rated current to cause approx. 35°C temperature rise
- Operating temperature -55 to +105°C

Typical Applications

- Signal line EMI filtering
- Network switching boards
- Telephone systems
- Telecommunications



3000 Series			
Part Number	L (uH) ± 15% @ 1KHz	DCR (Ω) Max.	I, DC (A)
3000-101	100	0.155	1.13
3000-121	120	0.166	1.09
3000-151	150	0.204	0.99
3000-181	180	0.259	0.81
3000-221	220	0.316	0.79
3000-271	270	0.345	0.76
3000-331	330	0.415	0.69
3000-391	390	0.515	0.62
3000-471	470	0.706	0.53
3000-561	560	0.742	0.52
3000-681	680	0.897	0.47
3000-821	820	1.16	0.41
(mH)			
3000-102	1.0	1.38	0.38
3000-122	1.2	1.89	0.32
3000-152	1.5	2.47	0.28
3000-182	1.8	2.80	0.26
3000-222	2.2	3.12	0.25
3000-272	2.7	3.68	0.23
3000-332	3.3	4.71	0.21
3000-392	3.9	5.16	0.20
3000-472	4.7	6.64	0.18
3000-562	5.6	9.03	0.15
3000-682	6.8	10.2	0.14
3000-822	8.2	11.5	0.13
3000-103	10	13.1	0.12

J.W. Miller
M A G N E T I C S

306 E. Alondra Blvd., Gardena, CA 90247-1059 • (310) 515-1720 • FAX (310) 515-1962

www.jwmiller.com



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.