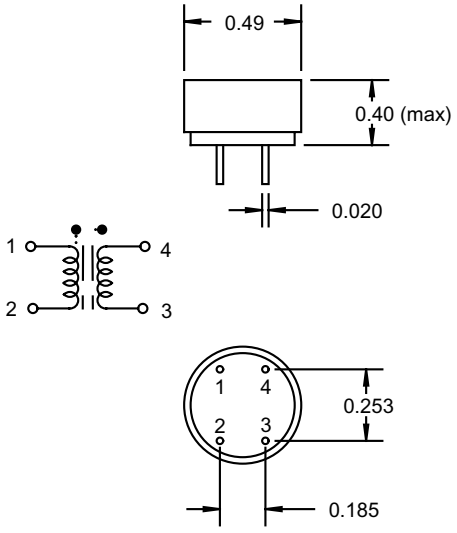
Signal Line Common Mode Inductors / Isolation Transformers

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

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А