

DSC2000

High Performance Dual Stage Power Line Filter

DSC2000 20A CHASSIS MOUNT FILTER

ROHS COMPLIANT

SPECIFICATIONS

Operating Freq.	: 50/60Hz
Usable Freq.	: DC - 400Hz
Max. Operating Voltage	: 250V +10%
Rated Current	: 20A
Ambient Temperature	: -25 to 40C
Climatic Category	: 25/100/21
Hipot Rating (L-G)	: 2700VDC
Terminals (-T)	: QD: 0.25 Tabs
Safety Approvals	: CSA, UR, EN60939
Typ. Weight, LBS (KG)	: 0.8 (0.4)

TYPICAL INSERTION LOSS, dB (50/50ohm)

FREQ (MHz)	.15	.5	1.0	10	30
CM(dB)	42	65	70	55	50
DM(dB)	36	60	65	70	70

PART NUMBER/ ORDERING

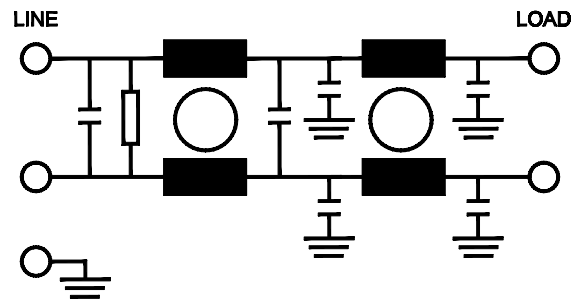
DSC2000	-Y (Ycap) (Center) (nF)	-Z (Ycap) (Load) (nF)	-T	LK, mA	
				120V 60Hz	250V 60Hz
	0	0	QD	0	0
	.47	.47		0.08	0.16
	1	1		0.18	0.35
	2.2	2.2		0.4	0.8
	4.7	4.7		0.8	1.6
	10	10		1.8	3.5

Note: Use any combination of -Y and -Z

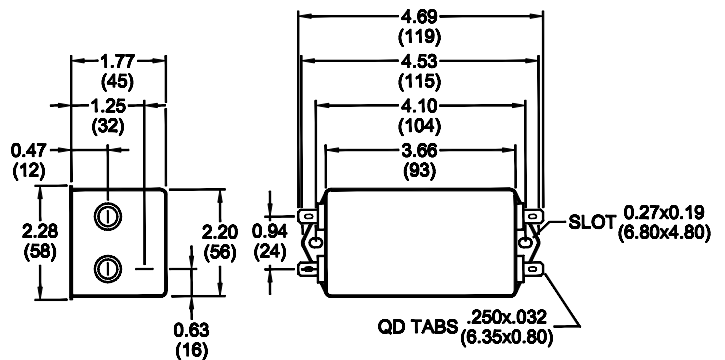
Reference purposes only.
Specifications are subject to change.
Consult factory to verify specifications.



SCHEMATIC



MECHANICAL



TYPICAL TOLERANCE: +/-0.02 (0.50)

www.radiuspower.com

Engineering Assistance: engg@radiuspower.com
Sales: sales@radiuspower.com

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».



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).



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