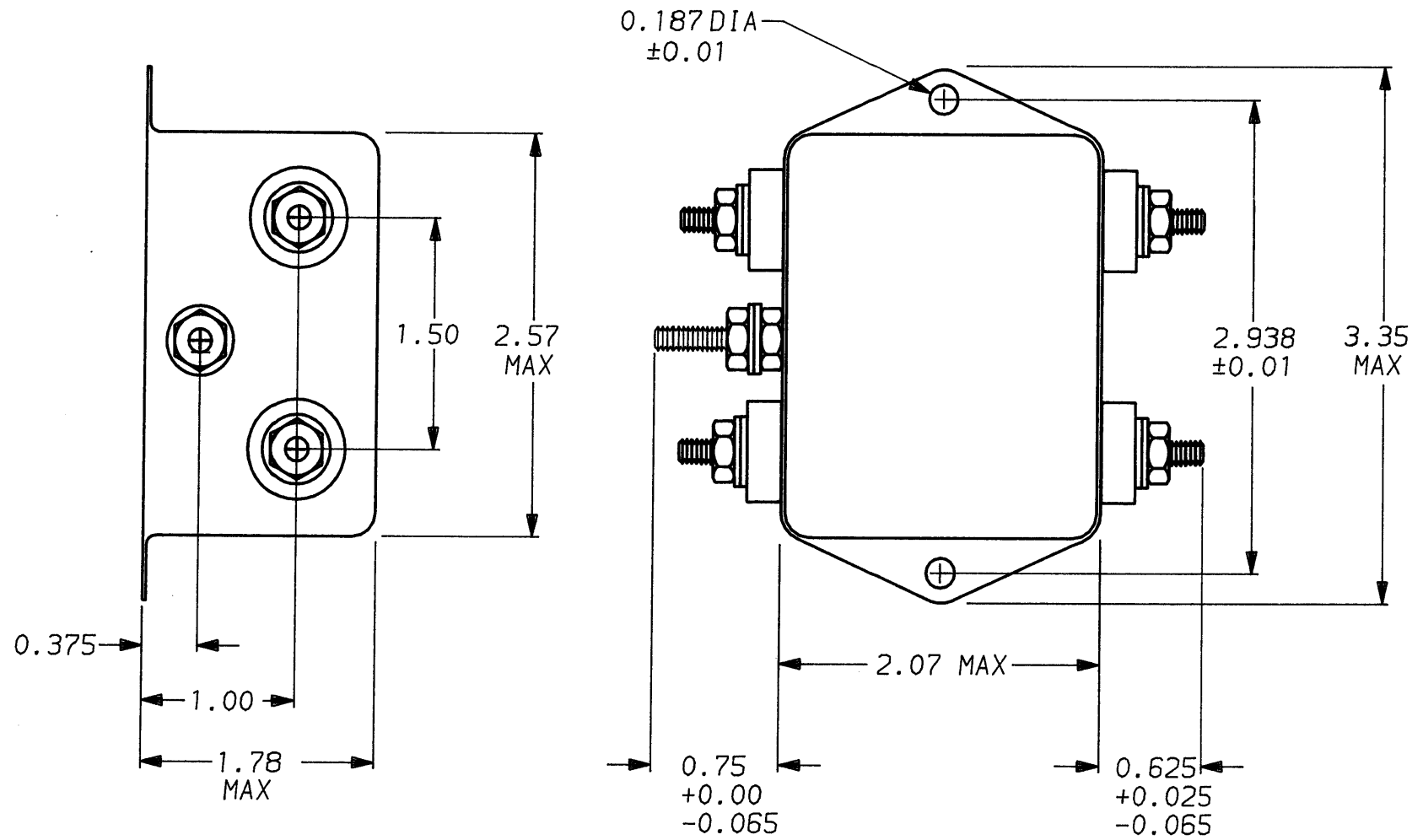


DESCRIPTION	APPROVED BY	DATE	REV
	C. Westbury	11-30-90	0
ECO-09-026495	AEG	10DEC09	1



SAFETY ORGANIZATION(S):

THIS FILTER HAS BEEN FORMALLY RECOGNIZED, CERTIFIED OR APPROVED BY THE LISTED AGENCY. THEREFORE, ALL TEST/REQUIREMENTS SPECIFIED IN THE LATEST REVISION OF THE FOLLOWING AGENCY STANDARDS HAVE BEEN MET:

UL RECOGNIZED	UL 1283
CSA CERTIFIED (PENDING)	CSA 22.2, NO.0,0.4,8
VDE APPROVED (PENDING)	VDE 565-3
<u>OPERATING SPECIFICATIONS:</u>	
LINE VOLTAGE/CURRENT:	20 AMP., 120/250 VAC 16 AMP./40°C, 250 VAC
LINE FREQUENCY:	50-60Hz
MAX. LEAKAGE CURRENT, EACH	.50 mA @ 120V 60 Hz .83 mA @ 250V 50 Hz
OPERATING AMBIENT TEMP. RANGE:	-10°C TO +40°C @ RATED CURRENT, I _r
IN AN AMBIENT, T _a , HIGHER THAN 40°C, THE MAXIMUM OPERATING CURRENT, I _o , IS AS FOLLOWS:	
	$I_o = I_r \sqrt{\frac{85-T_a}{45}}$

RELIABILITY SPECIFICATIONS:

STORAGE TEMPERATURE:	-40°C TO +85°C
HUMIDITY:	21 DAYS @ 40°C 95% RH
CURRENT OVERLOAD TEST:	6 TIMES RATED CURRENT FOR 8 SECONDS

TEST SPECIFICATIONS:

INDUCTANCE:	.54 mH NOMINAL
CAPACITANCE: (MEASURED @ 1 KHz, 0.25 VAC MAX., 25°C ±1°C)	
LINE TO GROUND:	.0055µF ±20%
LINE TO LINE:	1.08µF ±20%
DISCHARGE RESISTOR	330KΩ
LINE/GROUND AND LINE/LINE	6000 MΩ (MIN) AT 100 VDC
INSULATION RESISTANCE	20°C AND 50% RH

RECOMMENDED RECEIVING INSPECTION HIPOT:

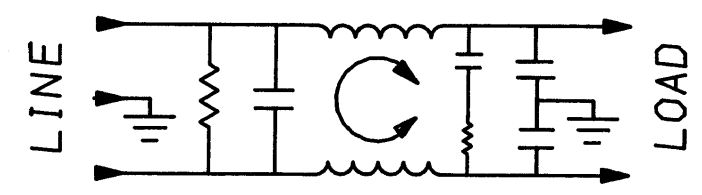
LINES TO GROUND:	2250 VDC FOR 1 MINUTE
LINE TO LINE:	1450 VDC FOR 1 MINUTE

FILTER APPROVAL:

THE BEST WAY TO SELECT AND QUALIFY A FILTER IS FOR YOUR ENGINEERING TO TEST THE UNIT IN YOUR EQUIPMENT.

1 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

1-4609034-0 OBSOLETE 1
1-6609034-0



50Ω - 50Ω (MINIMUM) INSERTION LOSS									
FREQUENCY MHz	.15	.5	1	2	5	10	20	30	
COMMON dB	10	23	30	34	39	44	49	55	
DIFF. dB	20	43	55	62	65	60	55	55	

TOLERANCE EXCEPT AS NOTED
 DECIMAL: .XXX .XX .X ANGLES ± 1°
 ENGLISH: ±.025
 METRIC: ±
 MATERIAL:
 AS SUPPLIED



POWER LINE FILTER

This document is proprietary to CORCOM INC. and is not to be reproduced nor used for manufacturing purposes except on CORCOM's order or prior written consent.

FINISH:
 AS SUPPLIED

SCALE	DATE	DRG. NO.	REV.
NTS	11-5-90	20VDK6.	1
DRW. BY	ORIGINATOR		
CFW	CFW		

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