

"High Frequency Ceramic Solutions"

Splitter, 3dB Hybrid; 850-910 MHz

P/N 0880CH15A060

Detail Specification: 04/14/05

Page 1 of 2

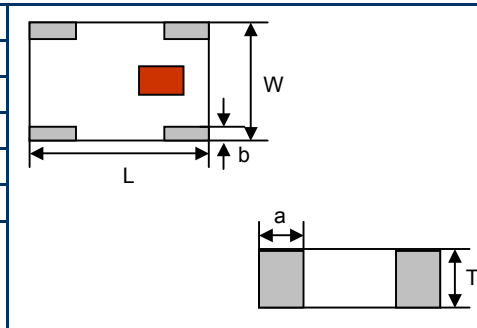
General Specifications (based on term. contact seeing a 50 ohm load)

Part Number	0880CH15A060
Frequency (MHz)	850 ~ 910
Insertion Loss @ BW	3.3 ± 0.5 dB max.
Return Loss (dB)	14.0 min.
Amplitude Balance (dB)	1.0 max.
Phase Deviation	90° ± 3
Isolation (dB)	20.0 min.

Power Capacity	10 Watts max.
Impedance	50 Ω
Operating Temperature	-40 to +85°C
Reel Quantity	4,000

Mechanical Dimensions

	In	mm
L	0.080 ± 0.004	2.03 ± 0.10
W	0.061 ± 0.004	1.55 ± 0.10
T	0.039 ± 0.006	0.98 ± 0.15
a	0.022 ± 0.010	0.56 ± 0.25
b	0.014 ± 0.006	0.35 ± 0.15



Terminal Configuration

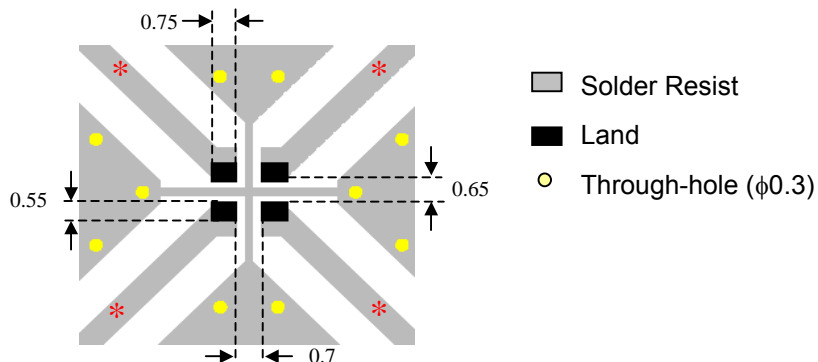
No.	Function
1	50 ohm Term.
2	IN
3	OUT2
4	OUT1

Mounting Considerations

Mount these devices with brown mark facing up.

Line width should provide 50Ω impedance matching characteristics.

Units: mm



Johanson Technology, Inc. reserves the right to make design changes without notice.
All sales are subject to Johanson Technology, Inc. terms and conditions.

"High Frequency Ceramic Solutions"

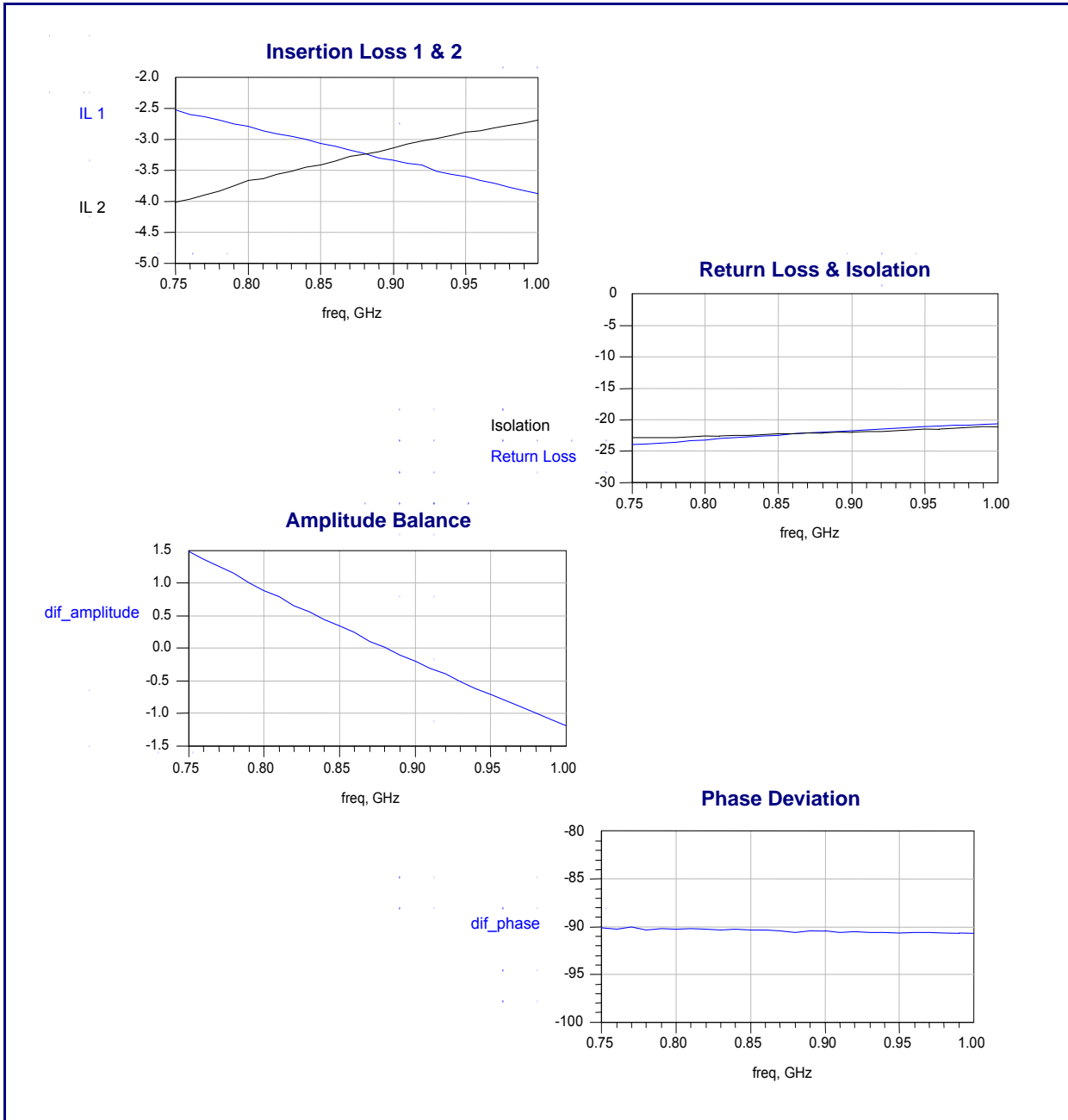
Splitter, 3dB Hybrid; 850-910 MHz

P/N 0880CH15A060

Detail Specification: 04/14/05

Page 2 of 2

Typical Electrical Characteristics (T=25°C)



Johanson Technology, Inc. reserves the right to make design changes without notice.
All sales are subject to Johanson Technology, Inc. terms and conditions.



www.johansontechnology.com

931 Via Alondra • Camarillo, CA 93012 • TEL 805.389.1166 FAX 805.389.1821

2003 Johanson Technology, Inc. All Rights Reserved

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