



REVISIONS				
REV.	ECN	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
C		INITIAL RELEASE	APR 18/06	ML
D		PCB SOLDER PAD WIDTH REVISED FROM 0.10" TO 0.14"	FEB 19/07	ZU
E		TOLERANCE ADDED TO PCB HOLE & LOCATING PIN	FEB 27/07	ZU
F		FS1-R26-3000 ADDED	APR 05/07	JLJ
G		DIAM. PEG DRMS ADDED. TOLERANCE ADDED TO 472	AUG 06/07	ZU
H		HOUSING MODIFIED	AUG 23/07	ZU
J		IMPERIAL UNITS REMOVED	OCT 4/07	ZU

PART NUMBER	PACKAGING	CONTACT PLATING
FS1-R26-2000	TAPE AND REEL	30 $\mu$ " GOLD OVER 50 $\mu$ " NICKEL IN CONTACT AREAS 100 $\mu$ " MATTE TIN OVER 50 $\mu$ " NICKEL IN SOLDER AREAS
FS1-R26-3000		15 $\mu$ " GOLD OVER 50 $\mu$ " NICKEL IN CONTACT AREAS 100 $\mu$ " MATTE TIN OVER 50 $\mu$ " NICKEL IN SOLDER AREAS

- NOTES:
- MATERIAL:  
HOUSING: SOLDER REFLOW PROCESS COMPATIBLE LCP, UL94V-0  
CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE
  - ROHS COMPLIANT
  - PERFORMANCE:  
ELECTRICAL: 0.5 AMPS MAX. PER CONTACT  
MECHANICAL: 250 MATING CYCLES MINIMUM
  - COMPLIES WITH SFF-8086



THIS DOCUMENT CONTAINS PROPRIETARY INFORMATION AND SUCH INFORMATION MAY NOT BE DISCLOSED TO OTHERS FOR ANY PURPOSE OR USED FOR MANUFACTURING PURPOSES WITHOUT PERMISSION FROM AMPHENOL CANADA CORP.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS TOLERANCES ARE:		APPROVALS		DATE	Amphenol Canada Corp.	
DIMENALS	ANGLES	DRAWN	YK	15/FEB/06	TITLE	
X ± 0.25	± 2°	CHECKED	YK	15/FEB/06	SFF, 26 POSITION CONNECTOR	
XX ± 0.13		DATE				
MATERIAL AND FINISH		DATE				
ENG. REV. NO.	EAR	DATE			REV.	J
CODE IDENT. NO.	03554	DATE			REV.	C
		DATE			REV.	NTS
		DATE			REV.	SFF
		DATE			REV.	1 OF 1

RECOMMENDED PCB LAYOUT

DO NOT SCALE DRAWING

KEEPOUT ZONE IN HATCHED AREAS  
NO TRACES OR INK MARKING ALLOWED

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А