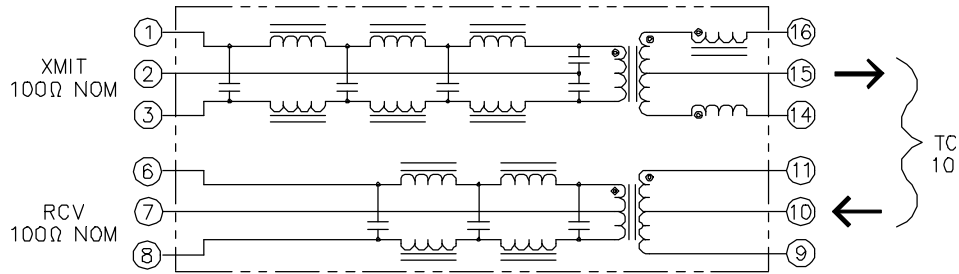


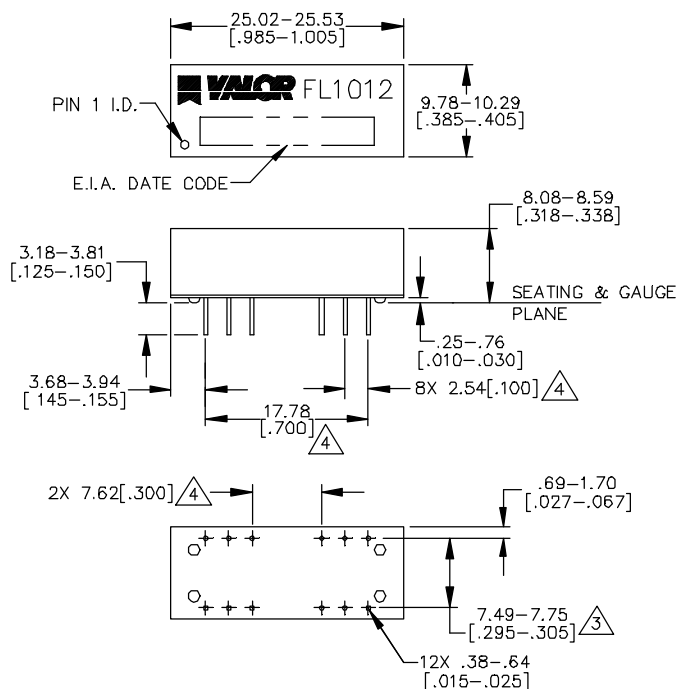
## Electrical



### ELECTRICAL SPECIFICATIONS @ 25°C

TYPE	TRANSMITTER FILTER: : 7 POLE,	RECEIVER FILTER: : 5 POLE, BALANCED LOW-PASS, 100Ω
*CUT-OFF FREQ	: 17MHz ± 1MHz	: 17MHz ± 1MHz
INSERTION LOSS (1-10MHZ)	: 1.0dB MAX	: 0.8dB MAX
*ATTENUATION@ 20MHz	: 7dB MIN	: 6dB MIN
@ 25MHz	: 19dB MIN	: 14dB MIN
@ 30MHz	: 30dB MIN	: 20dB MIN
@ 40MHz	: 32dB MIN	: 31dB MIN
HIPOT	: 1500VRMS FOR 1 MINUTE PINS 1,2 & 3 TO 14,15 & 16 5Ω MAX (14-15)	: 1500VRMS FOR 1 MINUTE PINS 6,7 & 8 TO 9,10 & 11 .5Ω MAX (6-7) .1Ω MAX (9-10)
DCR		: 30dB MIN
COMMON MODE		: 17dB MIN
REJECTION (30-100MHZ)	: 30dB MIN	
RETURN LOSS (5-10MHZ)	: 17dB MIN	
(MEASURED WITH SOURCE IMPEDANCE RANGING FROM 85-100Ω)		
	TRANSMITTER TO RECEIVER CHARACTERISTICS	
CROSS TALK ATTEN (1-10MHZ)	: BETWEEN CHANNELS : 200VRMS FOR 1 MINUTE	: 30dB MIN
*REFERENCED TO FILTER OUTPUT @ 5.0MHz.	PINS 1 & 3 TO 6 & 8 1 & 3 TO 9 & 11 6 & 8 TO 14 & 16	

## Mechanical



WEBSITE [www.valorinc.com](http://www.valorinc.com) E-MAIL [marketing@valorinc.com](mailto:marketing@valorinc.com)

**NORTH AMERICA**  
tel 1-800-31 VALOR  
fax 619-537-2525

**ASIA/PACIFIC**  
tel +852-2953-1000  
fax +852-2953-1333

**EUROPE**  
tel +44-1727-824 875  
fax +44-1727-824 898

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