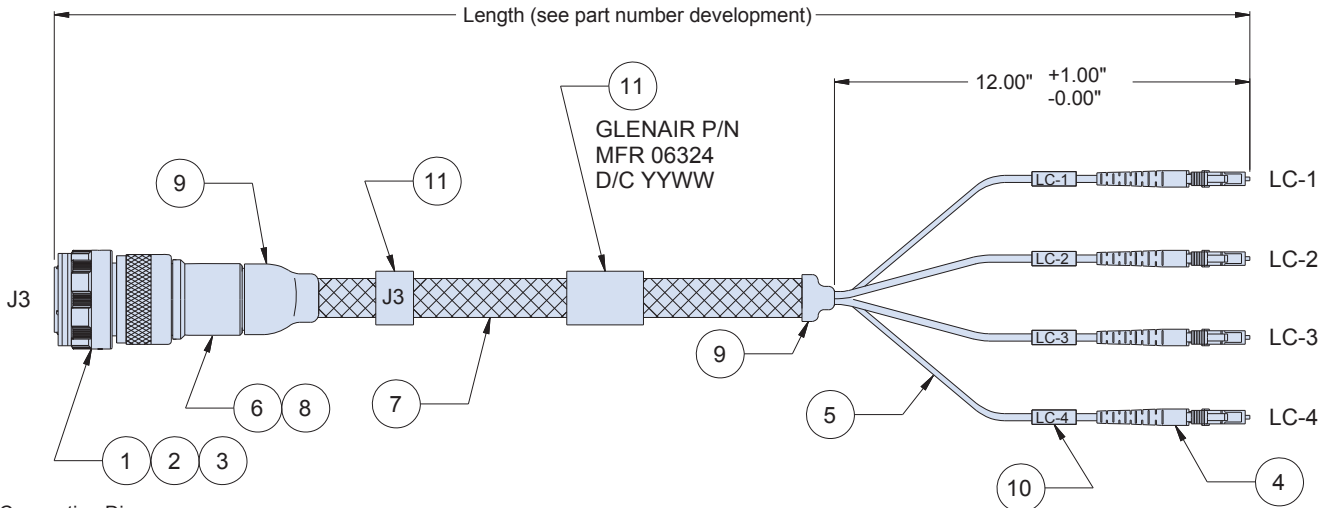




# FA04391 Fiber Optic Test Cable for 050-117 Media Converter D38999 / ARINC 801 Connector Interface

### How To Order

<b>Basic P/N</b>	<b>Material/Finish</b> <i>M = Al/Nickel</i> <i>MT = Al/Nickel PTFE</i> <i>NF = Al/Olive Drab Cadmium</i> <i>Other finishes available, consult factory</i>				<b>F/O Test Connector</b> <i>LC = LC Connector</i> <i>Other options available</i>	
<b>FA04391</b>	<b>- 50 -</b>	<b>M -</b>	<b>72 -</b>	<b>LC -</b>	<b>N</b>	
<b>Fiber Type</b> <i>09 = Singlemode</i> <i>50 = 50/125</i> <i>62 = 62.5/125</i>		<b>Cable Length</b> <i>In Inches</i> <i>72 = 72 Inches standard</i> <i>Other lengths available</i>		<b>Keyway Polarization</b> <i>N = Normal</i> <i>Other options available</i>		



Connection Diagram

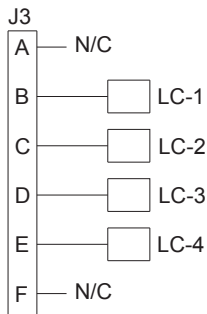


Diagram Key	
Callout	Description
1, 2, 3	180-159 Fiber Optic plug connector / four 181-076 pin termini / two 181-048-16 sealing plugs
4	Four single-channel LC fiber optic connectors (other options available, consult factory)
5	Simplex high-temperature fiber
6	440HS030 Glenair Backshell
7	Nomex braid
8	Band-Master ATS® shield termination strap
9	Heat shrink
10	Heat shrink
11	ID marker (marked with Glenair name, CAGE code and date code as indicated)

Standard Tolerance	
Length	Tolerance
5 in - 2 ft	+1 in -0
2 to 10 ft	+3 in -0
10 to 50 ft	+6 in -0
50 to 100 ft	+1 ft -0
100 ft and up	+2 ft -0

### Notes

- Optical performance: insertion loss to be less than 1.5 dB when measured at 850 nm wavelength for Multimode and 1310 nm wavelength for Singlemode.

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