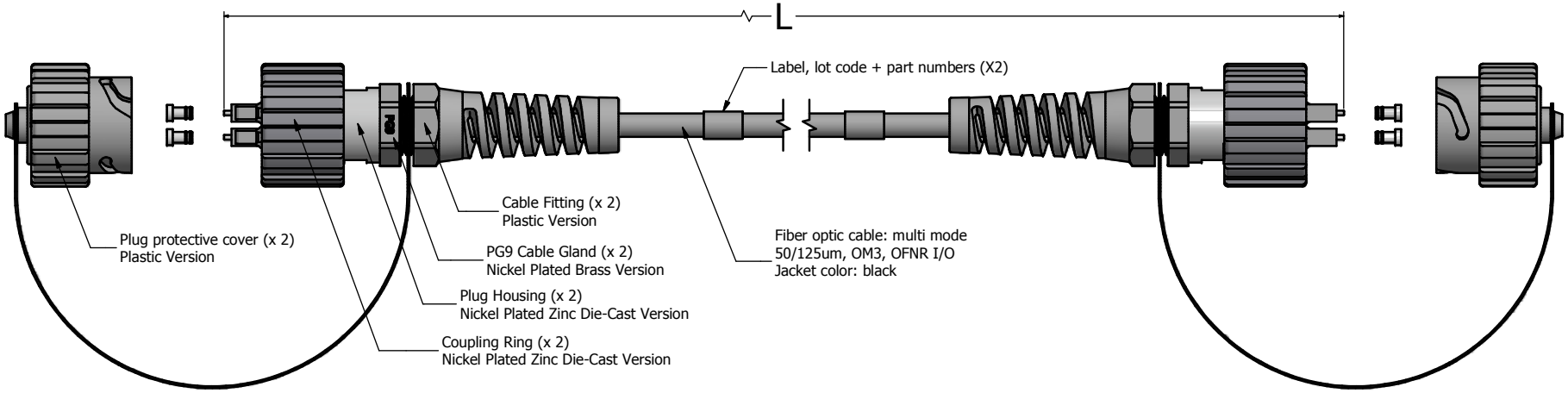



| Cable Length L Meters [Inches] | Part Number | Max. IL |
|---|---|---|
| 1m ± 0.05m [39.37" ± 1.97"] | 17-300310-01 | 0.50 dB |
| 2m ± 0.05m [78.74" ± 1.97"] | 17-300310-02 | 0.51 dB |
| 3m ± 0.05m [118.11" ± 1.97"] | 17-300310-03 | 0.51 dB |
| 4m ± 0.08m [157.48" ± 3.15"] | 17-300310-04 | 0.51 dB |
| 5m ± 0.08m [196.85" ± 3.15"] | 17-300310-05 | 0.52 dB |
| 6m ± 0.08m [236.22" ± 3.15"] | 17-300310-06 | 0.52 dB |
| 7m ± 0.08m [275.59" ± 3.15"] | 17-300310-07 | 0.52 dB |
| 8m ± 0.15m [314.96" ± 5.91"] | 17-300310-08 | 0.53 dB |
| 9m ± 0.15m [354.33" ± 5.91"] | 17-300310-09 | 0.53 dB |
| 10m ± 0.15m [393.70" ± 5.91"] | 17-300310-10 | 0.54 dB |
| 11m ± 0.15m [433.07" ± 5.91"] | 17-300310-11 | 0.54 dB |
| 12m ± 0.15m [472.44" ± 5.91"] | 17-300310-12 | 0.54 dB |
| 13m ± 0.15m [511.81" ± 5.91"] | 17-300310-13 | 0.55 dB |
| 14m ± 0.15m [551.18" ± 5.91"] | 17-300310-14 | 0.55 dB |
| 15m ± 0.15m [590.55" ± 5.91"] | 17-300310-15 | 0.55 dB |
| 16m ± 0.30m [629.92" ± 11.81"] | 17-300310-16 | 0.56 dB |
| 17m ± 0.30m [669.29" ± 11.81"] | 17-300310-17 | 0.56 dB |
| 18m ± 0.30m [708.66" ± 11.81"] | 17-300310-18 | 0.56 dB |
| 19m ± 0.30m [748.03" ± 11.81"] | 17-300310-19 | 0.57 dB |
| 20m ± 0.30m [787.40" ± 11.81"] | 17-300310-20 | 0.57 dB |

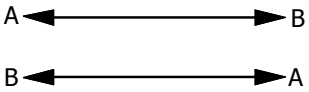
| Cable Length L Meters [Inches] | Part Number | Max. IL |
|---|---|---|
| 21m ± 0.30m [826.77" ± 11.81"] | 17-300310-21 | 0.57 dB |
| 22m ± 0.30m [866.14" ± 11.81"] | 17-300310-22 | 0.58 dB |
| 23m ± 0.30m [905.51" ± 11.81"] | 17-300310-23 | 0.58 dB |
| 24m ± 0.30m [944.88" ± 11.81"] | 17-300310-24 | 0.58 dB |
| 25m ± 0.30m [984.25" ± 11.81"] | 17-300310-25 | 0.59 dB |
| 26m ± 0.30m [1023.62" ± 11.81"] | 17-300310-26 | 0.59 dB |
| 27m ± 0.30m [1062.99" ± 11.81"] | 17-300310-27 | 0.59 dB |
| 28m ± 0.30m [1102.36" ± 11.81"] | 17-300310-28 | 0.60 dB |
| 29m ± 0.30m [1141.73" ± 11.81"] | 17-300310-29 | 0.60 dB |
| 30m ± 0.30m [1181.10" ± 11.81"] | 17-300310-30 | 0.61 dB |
| 31m ± 0.30m [1220.47" ± 11.81"] | 17-300310-31 | 0.61 dB |
| 32m ± 0.30m [1259.84" ± 11.81"] | 17-300310-32 | 0.61 dB |
| 33m ± 0.30m [1299.21" ± 11.81"] | 17-300310-33 | 0.62 dB |
| 34m ± 0.30m [1338.58" ± 11.81"] | 17-300310-34 | 0.62 dB |
| 35m ± 0.35m [1377.95" ± 13.78"] | 17-300310-35 | 0.62 dB |
| 36m ± 0.35m [1417.32" ± 13.78"] | 17-300310-36 | 0.63 dB |
| 37m ± 0.35m [1456.69" ± 13.78"] | 17-300310-37 | 0.63 dB |
| 38m ± 0.35m [1496.06" ± 13.78"] | 17-300310-38 | 0.63 dB |
| 39m ± 0.35m [1535.43" ± 13.78"] | 17-300310-39 | 0.64 dB |
| 40m ± 0.40m [1574.80" ± 15.75"] | 17-300310-40 | 0.64 dB |

| Cable Length L Meters [Inches] | Part Number | Max. IL |
|---|---|---|
| 41m ± 0.40m [1614.17" ± 15.75"] | 17-300310-41 | 0.64 dB |
| 42m ± 0.40m [1653.54" ± 15.75"] | 17-300310-42 | 0.65 dB |
| 43m ± 0.40m [1692.91" ± 15.75"] | 17-300310-43 | 0.65 dB |
| 44m ± 0.40m [1732.28" ± 15.75"] | 17-300310-44 | 0.65 dB |
| 45m ± 0.40m [1771.65" ± 15.75"] | 17-300310-45 | 0.66 dB |
| 46m ± 0.40m [1811.02" ± 15.75"] | 17-300310-46 | 0.66 dB |
| 47m ± 0.40m [1850.39" ± 15.75"] | 17-300310-47 | 0.66 dB |
| 48m ± 0.40m [1889.76" ± 15.75"] | 17-300310-48 | 0.67 dB |
| 49m ± 0.40m [1929.13" ± 15.75"] | 17-300310-49 | 0.67 dB |
| 50m ± 0.50m [1968.50" ± 19.69"] | 17-300310-50 | 0.68 dB |
| 51m ± 0.50m [2007.87" ± 19.69"] | 17-300310-51 | 0.68 dB |
| 52m ± 0.50m [2047.24" ± 19.69"] | 17-300310-52 | 0.68 dB |
| 53m ± 0.50m [2208.33" ± 19.69"] | 17-300310-53 | 0.69 dB |
| 54m ± 0.50m [2125.98" ± 19.69"] | 17-300310-54 | 0.69 dB |
| 55m ± 0.50m [2165.35" ± 19.69"] | 17-300310-55 | 0.69 dB |
| 56m ± 0.50m [2204.72" ± 19.69"] | 17-300310-56 | 0.70 dB |
| 57m ± 0.50m [2244.09" ± 19.69"] | 17-300310-57 | 0.70 dB |
| 58m ± 0.50m [2283.46" ± 19.69"] | 17-300310-58 | 0.70 dB |
| 59m ± 0.50m [2322.83" ± 19.69"] | 17-300310-59 | 0.71 dB |
| 60m ± 0.60m [2362.21" ± 23.62"] | 17-300310-60 | 0.71 dB |

| Cable Length L Meters [Inches] | Part Number | Max. IL |
|---|---|---|
| 61m ± 0.60m [2401.57" ± 23.62"] | 17-300310-61 | 0.71 dB |
| 62m ± 0.60m [2440.95" ± 23.62"] | 17-300310-62 | 0.72 dB |
| 63m ± 0.60m [2480.31" ± 23.62"] | 17-300310-63 | 0.72 dB |
| 64m ± 0.60m [2519.68" ± 23.62"] | 17-300310-64 | 0.72 dB |
| 65m ± 0.60m [2559.05" ± 23.62"] | 17-300310-65 | 0.73 dB |
| 66m ± 0.60m [2598.42" ± 23.62"] | 17-300310-66 | 0.73 dB |
| 67m ± 0.60m [2637.80" ± 23.62"] | 17-300310-67 | 0.74 dB |
| 68m ± 0.60m [2677.16" ± 23.62"] | 17-300310-68 | 0.74 dB |
| 69m ± 0.60m [2716.53" ± 23.62"] | 17-300310-69 | 0.74 dB |
| 70m ± 0.70m [2755.91" ± 27.56"] | 17-300310-70 | 0.75 dB |
| 71m ± 0.70m [2795.28" ± 27.56"] | 17-300310-71 | 0.75 dB |
| 72m ± 0.70m [2834.65" ± 27.56"] | 17-300310-72 | 0.75 dB |
| 73m ± 0.70m [2874.02" ± 27.56"] | 17-300310-73 | 0.76 dB |
| 74m ± 0.70m [2913.39" ± 27.56"] | 17-300310-74 | 0.76 dB |
| 75m ± 0.70m [2952.76" ± 27.56"] | 17-300310-75 | 0.76 dB |
| 76m ± 0.70m [2992.13" ± 27.56"] | 17-300310-76 | 0.77 dB |
| 77m ± 0.70m [3031.50" ± 27.56"] | 17-300310-77 | 0.77 dB |
| 78m ± 0.70m [3070.87" ± 27.56"] | 17-300310-78 | 0.77 dB |
| 79m ± 0.70m [3110.24" ± 27.56"] | 17-300310-79 | 0.78 dB |
| 80m ± 0.80m [3149.61" ± 31.50"] | 17-300310-80 | 0.78 dB |

NOTES:

1. MAXIMUM CONNECTOR INSERTION LOSS (IL): 0.5dB, PLUS CABLE ATTENUATION OF 3.5dB/km AT 850nm
2. TEST DATA PROVIDED WITH EACH ASSEMBLY




FIBER PATH DETAIL

Directive 2002/95/EC RoHS Compliant

THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED IN ANY WAY, NOR MAY ITS CONTENTS BE DISCLOSED TO A THIRD PARTY WITHOUT WRITTEN PERMISSION. OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC CORPORATION.

DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND

Customer:

| Name | Title | Approval Date |
|---|---|---|
| | | |

| Rev. | Changes | Date | Name |
|---|---|---|---|
| a | original | | |

Tolerance
Unless otherwise specified

Autodesk Inventor

| | Date | Name |
|---|---|---|
| 2011 | | |
| Draw. | Apr. 21 | Vincent Ke |
| Appd. | Apr. 21 | J. Chaudry |
| Norm | | |
| D-old | | |

CONEC®

Scale: NTS

Dim. in m [inches]

Material:

Title: IP67 Industrial Duplex LC (ODVA) MM Fiber Optic Patch Cords (50/125um) Nickel Plated Zinc Die-Cast Version

Drawing No.: 17K1A228

DIN A3

Part No.: SEE TABLE

Sheet 1/1

# OCEAN CHIPS
## Океан Электроники
### Поставка электронных компонентов

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»**.

AVIC 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).

FORSTAR®

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