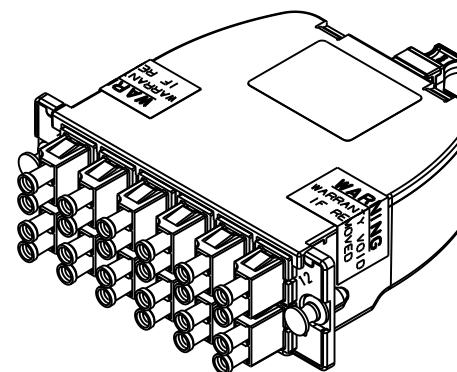


B



1. SEE CURRENT CATALOG FOR PART NUMBER SUFFIXES TO INDICATE COLOR AND/OR PACKAGE QUANTITIES.
2. SEE CATALOG FOR COMPLETE LIST OF PARTS APPLICABLE FOR USE WITH THIS PRODUCT.
3. PART NUMBERS:
  - A. SEE SHEET 2 FOR METHOD A.
  - B. SEE SHEET 3 FOR METHOD A, PAIR FLIPPED.
4. THESE CASSETTES COMPLY WITH ANSI/TIA-568-C.O. SEE ANSI/TIA-568-C.O FOR POLARITY DETAILS AND EXAMPLES OF BASIC LINK.
5. MATERIALS:
  - A. BOX AND LID: PLASTIC
  - B. ADAPTER: COMPOSITE PLASTIC
6. CASSETTE WEIGHT: 4.16oz [118g]
7. DIMENSIONS IN BRACKETS ARE METRIC.

☐

SHOWN W/O DUSTCAPS

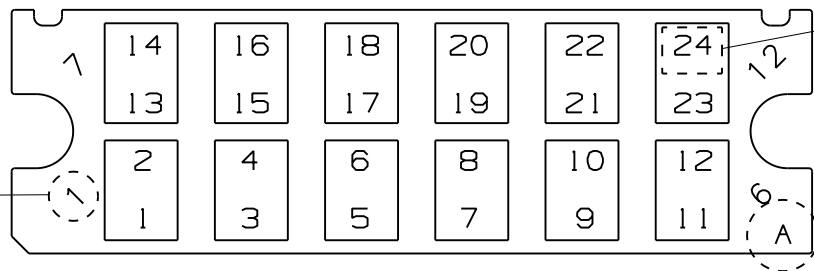
1

2

1

THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

| 24 FIBER DUPLEX LC CASSETTE - METHOD A |                                        |
|----------------------------------------|----------------------------------------|
| PART NUMBER                            | DESCRIPTION                            |
| FC2Z0-24-10AS                          | 24 FIBER 50/125um OM4 OPTIMIZED        |
| FC2ZN-24-10AS                          | 24 FIBER 50/125um OM4                  |
| FC2X0-24-10AS                          | 24 FIBER 50/125um 10 GbE OM3 OPTIMIZED |
| FC2XN-24-10AS                          | 24 FIBER 50/125um 10 GbE OM3           |
| FC25N-24-10AS                          | 24 FIBER 50/125um OM2                  |
| FC26N-24-10AS                          | 24 FIBER 62.5/125um OM1                |
| FC29N-24-10AS                          | 24 FIBER 9/125um OS1                   |

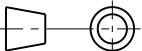


FIBER INPUT/OUTPUT CHANNELS

DUPLEX ADAPTER PORT IDENTIFICATION

METHOD A, SEE NOTE 4

METHOD A - FIBER LAYOUT

|     |          |     |      |     |                        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |             |                                    |            |           |
|-----|----------|-----|------|-----|------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|------------------------------------|------------|-----------|
|     |          |     |      |     |                        |             | TITLE<br>24 FIBER DUPLEX LC CASSETTE<br>METHOD A<br>CUSTOMER DRAWING                                                                                                                                                                                                                                            |                  |             |                                    |            |           |
|     |          |     |      |     |                        |             | ITEM REVISION NAME<br>10F113AB/00                                                                                                                                                                                                                                                                               |                  |             | <div>PANDUIT<sup>TM</sup></div>    |            |           |
|     |          |     |      |     |                        |             | DATASET FILE NAME<br>10F113AB_DC/00A                                                                                                                                                                                                                                                                            |                  |             |                                    |            |           |
|     |          |     |      |     |                        |             | UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,<br>DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: IN [mm]<br><br>.x ± .03 [ .8 ]                      .xxx ± .005 [ .127 ]<br>.xx ± .01 [ .25 ]                    ANGLES ± 5 °<br><br> THIRD ANGLE<br>PROJECTION |                  |             | MATERIAL:<br><br>SEE NOTES SHEET 1 |            |           |
| R   | 10-01-12 | SAT | TMSE |     | RELEASED TO PRODUCTION | 10F113AB-DC |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                  |             | DRAWING NUMBER:<br>10F113AB-DC     |            |           |
| REV | DATE     | BY  | CHK  | APR | DESCRIPTION            | ECN         | DRAWN BY<br>SAT                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | DATE<br>10-01-12 | CHK<br>TMSE | SCALE<br>NONE                      | SHT 2 OF 3 | SIZE<br>A |

2

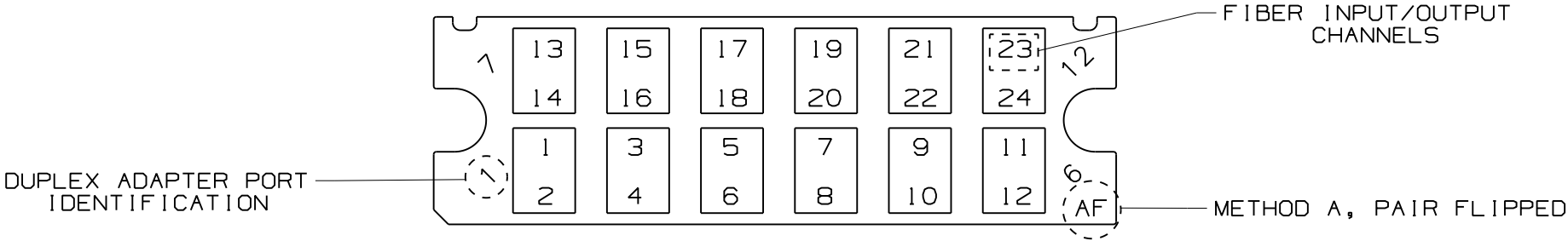
1

2

1

THIS COPY IS PROVIDED ON A RESTRICTED BASIS AND IS NOT TO BE USED IN ANY WAY DETRIMENTAL TO THE INTERESTS OF PANDUIT CORP.

| 24 FIBER DUPLEX LC CASSETTE - METHOD A, PAIR FLIPPED |                                        |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| PART NUMBER                                          | DESCRIPTION                            |
| FC2Z0-24-10AF                                        | 12 FIBER 50/125um OM4 OPTIMIZED        |
| FC2ZN-24-10AF                                        | 12 FIBER 50/125um OM4                  |
| FC2X0-24-10AF                                        | 12 FIBER 50/125um 10 GbE OM3 OPTIMIZED |
| FC2XN-24-10AF                                        | 12 FIBER 50/125um 10 GbE OM3           |
| FC25N-24-10AF                                        | 12 FIBER 50/125um OM2                  |
| FC26N-24-10AF                                        | 12 FIBER 62.5/125um OM1                |
| FC29N-24-10AF                                        | 12 FIBER 9/125um OS1                   |



METHOD A, PAIR FLIPPED - FIBER LAYOUT

|     |          |     |      |     |                        |                                                                                                                                              |                                 |             |               |
|-----|----------|-----|------|-----|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------|---------------|
|     |          |     |      |     |                        | TITLE<br>24 FIBER DUPLEX LC CASSETTE<br>METHOD A, PAIR FLIPPED<br>CUSTOMER DRAWING                                                           |                                 |             |               |
|     |          |     |      |     |                        | ITEM REVISION NAME<br>10F113AB/00                                                                                                            | <b>PANDUIT</b> <sup>TM</sup>    |             |               |
|     |          |     |      |     |                        | DATASET FILE NAME<br>10F113AB_DC/00A                                                                                                         |                                 |             |               |
|     |          |     |      |     |                        | UNLESS OTHERWISE SPECIFIED,<br>DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: IN (mm)<br>.x : .03 ( .8 ) .xxx : .005 ( .127 )<br>.xx : .01 ( .25 ) ANGLES : 5 ° | MATERIAL :<br>SEE NOTES SHEET 1 |             |               |
|     |          |     |      |     |                        | THIRD ANGLE<br>PROJECTION                                                                                                                    | DRAWING NUMBER:<br>10F113AB-DC  |             |               |
|     |          |     |      |     |                        | DRAWN BY<br>SAT                                                                                                                              | DATE<br>10-01-12                | CHK<br>TMSE | SCALE<br>NONE |
|     |          |     |      |     |                        | SHT 3 OF 3                                                                                                                                   |                                 |             | SIZE<br>A     |
| REV | DATE     | BY  | CHK  | APR | DESCRIPTION            | ECN                                                                                                                                          |                                 |             |               |
| R   | 10-01-12 | SAT | TMSE |     | RELEASED TO PRODUCTION | 10F113AB-DC                                                                                                                                  |                                 |             |               |

2

1

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