



| ASSEMBLY CONNECTIVITY |          |
|-----------------------|----------|
| FULLAXS MINI          | LC CONN. |
| PIN A                 | B        |
| PIN B                 | A        |

| STANDARD LENGTHS ACCORDING TO CUSTOMER DRAWING 1206850 |             |
|--------------------------------------------------------|-------------|
| PART NUMBER                                            | "L" (meter) |
| X-2061980-Y                                            | XY.0        |

PRELIMINARY PART  
NOT RELEASED FOR PRODUCTION

THIS PRODUCT HAS NOT COMPLETED  
VALIDATION TESTING

- NOTES:
- MAX. CONNECTOR ATTENUATION 0.3 dB, MEASURED AT 1310 nm AND 1550 nm ACCORDING TO I.E.C. 61300-3-4 INSERTION METHOD B
  - MIN. RETURN LOSS 45 dB, IN MATED CONDITION AGAINST REFERENCE CONNECTOR AT 1310 nm AND 1550 nm
  - INFORMATION ON LABEL, SEE DETAIL FOR EXAMPLE
    - BARCODE
    - UNIQUE TE SERIAL NUMBER
    - ASSEMBLY LENGTH
    - TE CONNECTIVITY PART NUMBER & ORDER NUMBER
  - CABLE INFORMATION:
    - CORE DIAMETER: 9/125  $\mu$ m (2x)
    - OUTER JACKET DIAMETER: 4.8 mm
    - OUTER JACKET COLOUR: BLACK
    - OUTER JACKET MATERIAL: HALOGEN FREE FLAME RETARDANT
    - CABLE ATTENUATION: 0.40 dB/km @ 1310 nm OR 0.25 dB/km @ 1550 nm

|     |                                                           |      |
|-----|-----------------------------------------------------------|------|
| 1   | INFORMATION LABEL                                         | 7    |
| 1   | LC DUPLEX CONNECTOR, SINGLE MODE, BLUE                    | 6    |
| 2   | PROTECTIVE TUBING, BLACK                                  | 5    |
| 1   | HEAT SHRINK TUBING, BLACK                                 | 4    |
| 1   | FULLAXS MINI LC DUPLEX PLUG ASSEMBLY, SM, WITH CAP, BLACK | 3    |
| 1   | FULLAXS MINI STOPPER, CABLE TIE                           | 2    |
| L   | FOCAB Ø4.8 mm, 2FOLD, SINGLE MODE G657.A2, BLACK          | 1    |
| Qty | Description                                               | Item |

3 LABEL DETAIL:



|                                                                                                                       |  |                    |           |                                         |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------|-----------|-----------------------------------------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                                                                |  | DWN<br>R. COOLEN   | 10DEC2014 | TE Connectivity                         |  |
| DIMENSIONS:<br>mm                                                                                                     |  | CHK<br>S. BORGAS   | 27MAY15   | NAME                                    |  |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>0 PLC ± -<br>1 PLC ± -<br>2 PLC ± -<br>3 PLC ± -<br>4 PLC ± -<br>ANGLES ± - |  | PRODUCT SPEC       |           | FIBER OPTIC LEAD 4.8 mm                 |  |
| MATERIAL                                                                                                              |  | APPLICATION SPEC   |           | FULLAXS MINI LC/DPX - LC/DPX            |  |
| FINISH                                                                                                                |  | WEIGHT             |           | SINGLE MODE G657.A2                     |  |
| -                                                                                                                     |  | -                  |           | SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO |  |
| -                                                                                                                     |  | A2 00779 C=2061980 |           | -                                       |  |
| CUSTOMER DRAWING                                                                                                      |  | SCALE NTS          |           | SHEET 1 OF 1 REV 1                      |  |

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9