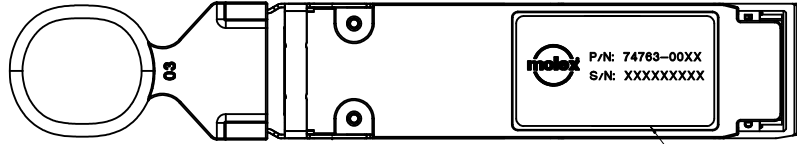


SEE PART DESCRIPTION



LABEL

1. MATES TO QSFP+ COMPONENTS WHICH COMPLY TO STANDARD MSA DIMENSION SPECIFICATIONS.
2. BACKSHELLS: ZINC DIE CAST WITH BRIGHT NICKEL PLATING  
DELATCH: STAINLESS STEEL WITH OVERMOLDED NYLON  
RIVETS: STAINLESS STEEL
4. 100 OHM IMPEDANCE
5. SUPPORTS SERIAL ID FUNCTIONALITY
6. 3.3V SUPPLY
7. HOT PLUGGABLE
8. LEAD FREE, NO RoHS EXEMPTIONS

| MOLEX P/N | LABEL COLOR | PART DESCRIPTION  |
|-----------|-------------|---|
| 747630030 | LIGHT BLUE  | QSFP+ LOOPBACK ADAPTER WITH SERIAL ID, 0.0dB                              |
| 747630035 | LIGHT GREEN | QSFP+ LOOPBACK ADAPTER WITH SERIAL ID, 5.0dB                              |
| 747630040 | LIGHT BLUE  | QSFP+ UNIVERSAL LOOPBACK ADAPTER WITH SERIAL ID, 0.0dB, 12C PORT EXPANDER |
| 747630045 | LIGHT GREEN | QSFP+ UNIVERSAL LOOPBACK ADAPTER WITH SERIAL ID, 5.0dB, 12C PORT EXPANDER |

|  |                 |   |   |   |              |                        |                               |
|--|-----------------|---|---|---|--------------|------------------------|-------------------------------|
| <b>INITIAL RELEASE</b><br>EC NO: USY2012-0338<br>DRAWN BY: JERWIN 2011/09/21<br>CHECKED BY: CHYOKKLOYD 2011/09/21<br>APPROVED BY: APPR/RMKHAN 2011/09/23 | QUALITY SYMBOLS | GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)   | DIMENSION STYLE   | SCALE   | DESIGN UNITS | THIRD ANGLE PROJECTION |                               |
|  | ▼=0<br>▽=0      | mm INCH   | MM ONLY   | 3:1   | METRIC       |                        |                               |
|  |                 | 4 PLACES ±--- ±---<br>3 PLACES ±--- ±---<br>2 PLACES ±--- ±---<br>1 PLACE ±--- ±--- |   | DRAWN BY: JERWIN DATE: 2011/09/21<br>CHECKED BY: KLOYD DATE: 2011/09/21<br>APPROVED BY: RMKHAN DATE: 2011/09/23 |              |                        | TITLE: QSFP+ LOOPBACK ADAPTER |
|  |                 | ANGULAR ±---°   | DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS  | SEE CHART   |              |                        | MOLEX INCORPORATED            |
|  |                 |   | MATERIAL NO. SD-74763-0030  | DOCUMENT NO. SD-74763-0030  |              | SHEET NO. 1 OF 2       |                               |
|  |                 |   | THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION |   |              |                        |                               |

20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

| DATE       | REV | CHANGES         |
|------------|-----|-----------------|
| 2011/09/21 | A   | INITIAL RELEASE |
|            |     |                 |
|            |     |                 |
|            |     |                 |
|            |     |                 |
|            |     |                 |
|            |     |                 |
|            |     |                 |
|            |     |                 |

|  |                               |  |  |   |       |                        |                        |  |
|--|-------------------------------|--|--|---|-------|------------------------|------------------------|--|
| <b>INITIAL RELEASE</b><br>IEC NO. USY2012-0338<br>DRAWN: JERWIN 2011/09/21<br>CHECKED: KILLOYD 2011/09/21<br>APPR: RMKHAN 2011/09/23 | QUALITY SYMBOLS<br>◀=0<br>▽=0 | GENERAL TOLERANCES (UNLESS SPECIFIED)                |  | DIMENSION STYLE   | SCALE | DESIGN UNITS           | THIRD ANGLE PROJECTION |  |
|  |                               |  |  | MM ONLY   | 1:1   | METRIC                 |                        |  |
|  |                               |  |  | mm  | INCH  | DRAWN BY DATE          |                        |  |
|  |                               |  |  |   |       | JERWIN 2011/09/21      |                        |  |
|  |                               | 4 PLACES #---#---                                    |  | CHECKED BY DATE   |       | TITLE                  |                        |  |
|  |                               | 3 PLACES #---#---                                    |  | KILLOYD 2011/09/21  |       | QSFP+ LOOPBACK ADAPTER |                        |  |
|  |                               | 2 PLACES #---#---                                    |  | APPROVED BY DATE  |       | MATERIAL NO.           |                        |  |
|  |                               | 1 PLACE #---#---                                     |  | RMKHAN 2011/09/23   |       | SEE CHART              |                        |  |
|  |                               | ANGULAR ±----°                                       |  | DOCUMENT NO.  |       | SHEET NO.              |                        |  |
|  |                               | DRAFT WHERE APPLICABLE MUST REMAIN WITHIN DIMENSIONS |  | SD-74763-0030   |       | 2 OF 2                 |                        |  |
|  |                               |  |  | MOLEX INCORPORATED<br>THIS DRAWING CONTAINS INFORMATION THAT IS PROPRIETARY TO MOLEX INCORPORATED AND SHOULD NOT BE USED WITHOUT WRITTEN PERMISSION |       |                        |                        |  |

19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1



## Стандарт Электрон Связь

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

### Наши контакты:

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331