

LC Cable Assemblies

Features/ Benefits

- Small form factor LC connector enables high panel densities
- LC assemblies available with standard, short or flexible boot options
- LC push/pull tab option on clip
- Available in a variety of lengths
- RoHS compliant



Specifications

Insertion Loss:

≤ 0.15dB typical, 0.3dB maximum Singlemode UPC
≤ 0.35dB typical, 0.5dB maximum Multimode PC

Return Loss: Ultra (UPC) ≤ -55dB

Durability: < 0.2dB change, 500mating cycles

Temperature: -20 to +75°C

Intermateability:

Amphenol duplex LC assemblies are mechanically and optically intermateable with industry standard LC connectors and adapters and conform to TIA/EIA, IEC, and Telcordia specifications.



LC Cable Assemblies Ordering Information*

LC Flex Boot Assemblies		Cable Diameter	Boot
Part #	Description		
943-226DD-60001	Jumper, LC(D), Flex boot, 2mm OM3 zip, 1m	2.0mm	Flex , White
943-226DD-60003	Jumper, LC(D), Flex boot, 2mm OM3 zip, 3m	2.0mm	Flex , White
943-226DD-60005	Jumper, LC(D), Flex boot, 2mm OM3 zip, 5m	2.0mm	Flex , White
943-22BDD-60001	Jumper, LC(D), Flex boot, 2mm OM4 zip, 1m	2.0mm	Flex , White
943-22BDD-60003	Jumper, LC(D), Flex boot, 2mm OM4 zip, 3m	2.0mm	Flex , White
943-22BDD-60005	Jumper, LC(D), Flex boot, 2mm OM4 zip, 5m	2.0mm	Flex , White
942-98348-10001	Jumper, LC/UPC(D), Flex boot, 2mm SM zip, 1m	2.0mm	Flex , White
942-98348-10003	Jumper, LC/UPC(D), Flex boot, 2mm SM zip, 3m	2.0mm	Flex , White
942-98348-10005	Jumper, LC/UPC(D), Flex boot, 2mm SM zip, 5m	2.0mm	Flex , White
LC Push pull tab assemblies		Cable Diameter	Boot
Part #	Description		
943-99694-10001	Jumper, LC(D), 2mm OM3 zip w / push pull tab, 1m	2.0mm	Standard, White
943-99694-10003	Jumper, LC(D), 2mm OM3 zip w / push pull tab, 3m	2.0mm	Standard, White
943-99694-10005	Jumper, LC(D), 2mm OM3 zip w / push pull tab, 5m	2.0mm	Standard, White
943-99693-10001	Jumper, LC(D), 2mm OM4 zip w / push pull tab, 1m	2.0mm	Standard, White
943-99693-10003	Jumper, LC(D), 2mm OM4 zip w / push pull tab, 3m	2.0mm	Standard, White
943-99693-10005	Jumper, LC(D), 2mm OM4 zip w / push pull tab, 5m	2.0mm	Standard, White
942-98272-10001	Jumper, LC/UPC(D), 2mm SM zip w / push pull tab, 1m	2.0mm	Standard, White
942-98272-10003	Jumper, LC/UPC(D), 2mm SM zip w / push pull tab, 3m	2.0mm	Standard, White
942-98272-10005	Jumper, LC/UPC(D), 2mm SM zip w / push pull tab, 5m	2.0mm	Standard, White

*Please contact Amphenol for other configurations



LC Duplex Connector with Standard 2.0mm boot



with 1.6/2.0mm Short Boot



LC Duplex Connector with Flex Boot

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru