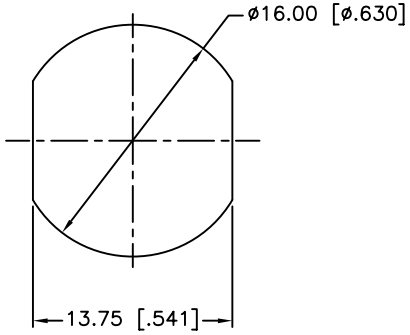
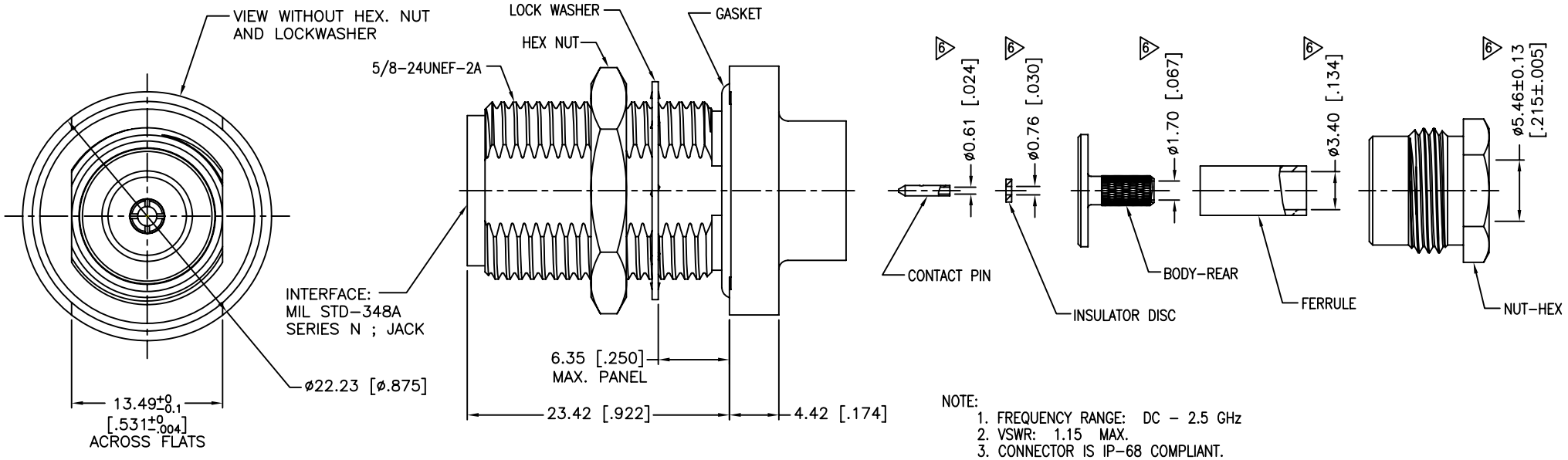


RECOMMENDED
CABLE STRIPPING DIM'S



RECOMMENDED
MOUNTING HOLE DEM'S

REV.	DATE	ECR NO.	DESCRIPTION
NC	06/03/10	XXXXXX	INITIAL RELEASE
A	06/28/10	2066	THE DIMENSION OF 6.15[.242] CHANG TO 5.46±0.13[.215±.005]



NOTE:
1. FREQUENCY RANGE: DC – 2.5 GHz
2. VSWR: 1.15 MAX.
3. CONNECTOR IS IP-68 COMPLIANT.
4. THERE SHALL BE NO EVIDENCE OF AIR BUBBLES WHEN A 17 P.S.I. FORCE IS APPLIED TO MATING END WHILE WHOLE CONNECTOR IS IMMERSED IN WATER.
4. CRIMPED FERRULE
   HEX CRIMP SIZE .151"
5. CRIMPED CONTACT PIN
   SQ. CRIMP SIZE 0.7 mm
   OR CONTACT PIN TO SLDER
6 SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS.

	DESCRIPTION	MATERIAL	FINISH	QTY
13	NUT-HEX	BRASS	NEXCOTE	1
12	BODY-REAR	BRASS	NEXCOTE	1
11	INSULATOR DISC	PTFE	NATURAL	1
10	FERRULE	COPPER	NEXCOTE	1
9	CONTACT PIN	BRASS	GOLD	1
8	GASKET	SILICONE	BLACK	1
7	GASKET	SILICONE	RED	1
6	LOCK WASHER	PHOSPHOR BRONZE	NEXCOTE	1
5	NUT-HEX	BRASS	NEXCOTE	1
4	INSULATOR	PTFE	NATURAL	1
3	CONTACT PIN	BERYLLIUM COPPER	GOLD	1
2	BUSHING BODY	BRASS	NEXCOTE	1
1	BODY	BRASS	NEXCOTE	1

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS. DIMENSIONS IN [ ] ARE IN INCHES AND FOR CUSTOMER REFERANCE ONLY.

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES FOR MILLIMETERS ARE:
0.5 – 8mm ± 0.20mm
8 – 30mm ± 0.40mm
30 – 120mm ± 0.50mm

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED TOLERANCES FOR INCHES ARE:
.020 – .315 = ± 0.007"
.315 – 1.180 = ± 0.015"
1.180 – 4.724 = ± 0.020"

DO NOT SCALE DRAWING

APPROVALS	DATE
DRAWN M.ZHANG	06/28/10
CHECKED	
ISSUED	
SHEET 1 OF 1	

CAD FILE C:/CONNEX/172165-11.DWG

Amphenol Connex

PART DESCRIPTION
N BULKHEAD CRIMP JACK, IP-68 COMPLIANT
(FOR RD-316 CABLE)

PART NO. 172165-11

DWG. NO.	REV.	SIZE	SCALE
172165-11.DWG	A	A	NA

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru