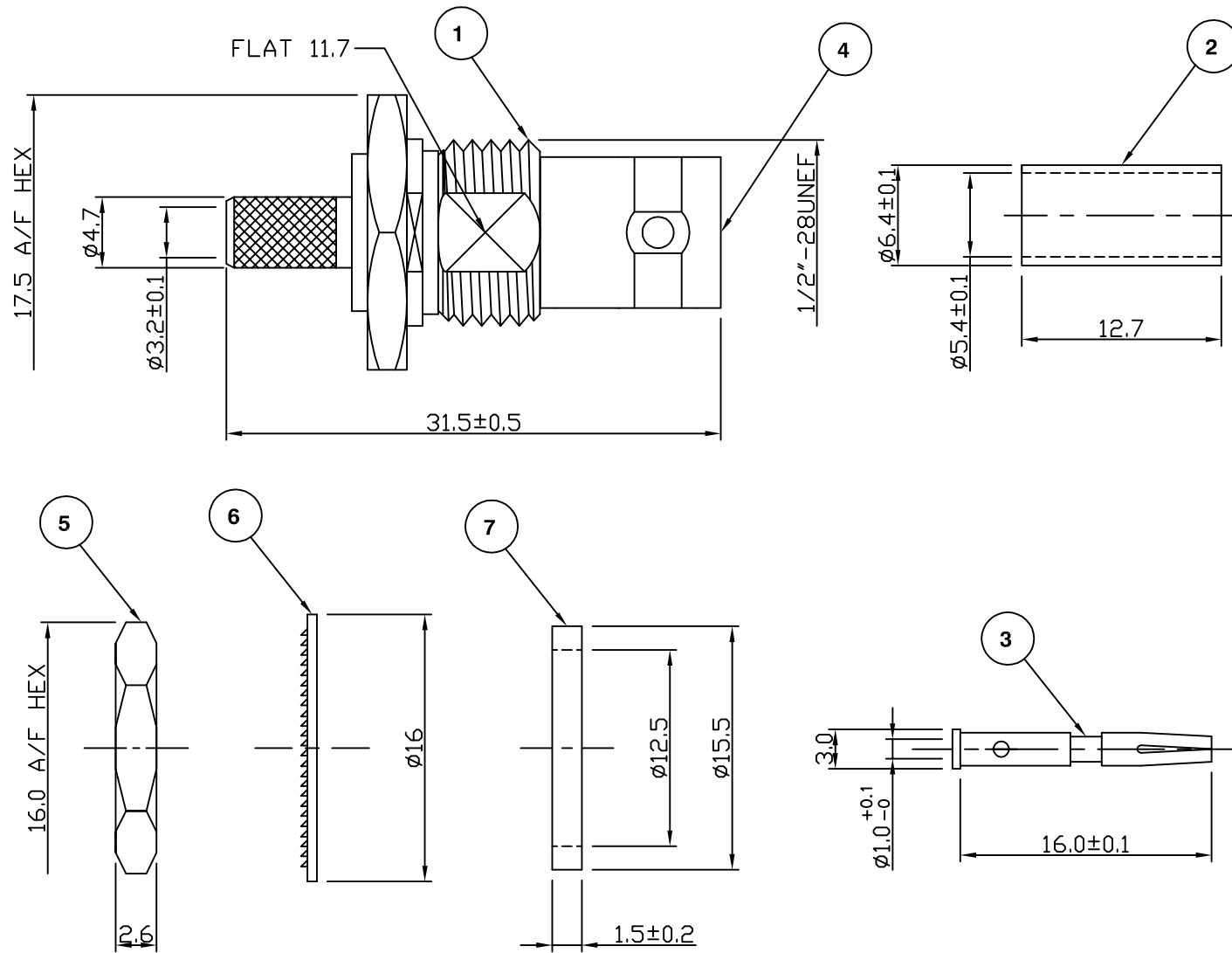


RoHS COMPLIANT



For stripping and assembly instructions see Drawing Number: VAIB4101

### Electrical Characteristics

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Nominal Impedance:                  | 50 ohms                     |
| Frequency Range:                    | DC to 4 GHz                 |
| VSWR:                               | 1.35:1 maximum              |
| Insertion Loss:                     | 0.2 dB at 3 GHz             |
| Operating Voltage (rms):            | 500 V maximum at sea level  |
| Dielectric Withstand Voltage (rms): | 1500 V maximum at sea level |
| Contact Resistance:                 | 1.5 milliohms maximum       |
| Insulation Resistance:              | 5000 megohms minimum        |

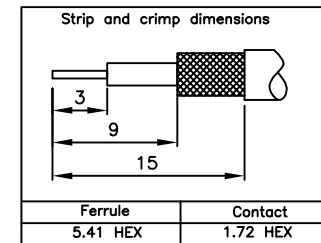
### Mechanical Characteristics

|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| Mating Cycles:        | 500 cycles minimum     |
| Interface Dimensions: | Conform to MIL-C-39012 |

### Environmental Characteristics

|                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| Temperature Range: | -65 °C to +165 °C |
|--------------------|-------------------|

| PART | DESCRIPTION                                       |
|------|---------------------------------------------------|
| 1    | Body<br>Brass, nickel plated 1.78 µm              |
| 2    | Ferrule<br>Brass, nickel plated 1.78 µm           |
| 3    | Contact<br>Brass, gold plated 0.076 µm - 0.127 µm |
| 4    | Dielectric<br>PTFE                                |
| 5    | Nut<br>Brass, nickel plated 1.78 µm               |
| 6    | Washer<br>Steel, nickel plated 1.78 µm            |
| 7    | Gasket<br>Silicone, red                           |



|                         |       |     |           |
|-------------------------|-------|-----|-----------|
| Dim change              | MS    | 5   | 7 Jan 08  |
| Altered Address         | KA    | 4   | 14 Aug 07 |
| HEX Modification        | SN    | 3   | 27 Jun 02 |
| CAD Issue               | SN    | 2   | 21 Jan 02 |
| First Issue             | YL    | 1   | 15 May 96 |
| DESCRIPTION OF REVISION | APPVD | ISS | DATE      |



Cinch Connectivity Solutions  
7-13 Russel Way,  
Widford Industrial Estate,  
Chelmsford, Essex,  
CM1 3AA, UK.  
Tel: +44 (0) 1245 359515  
Fax: +44 (0) 1245 358938

SCALE: Not To Scale

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES:  
± 0.2mm unless  
otherwise stated

DRAWN BY:

S Nash

CHECKED BY:

R Drenan

APPROVED BY:

P D Couzens

DATE:

27 Jun 02

TITLE:

BNC Bulkhead Crimp Jack  
for RG58

PART NUMBER:

**VB40-2051**

PAGE: 1 of 1

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)