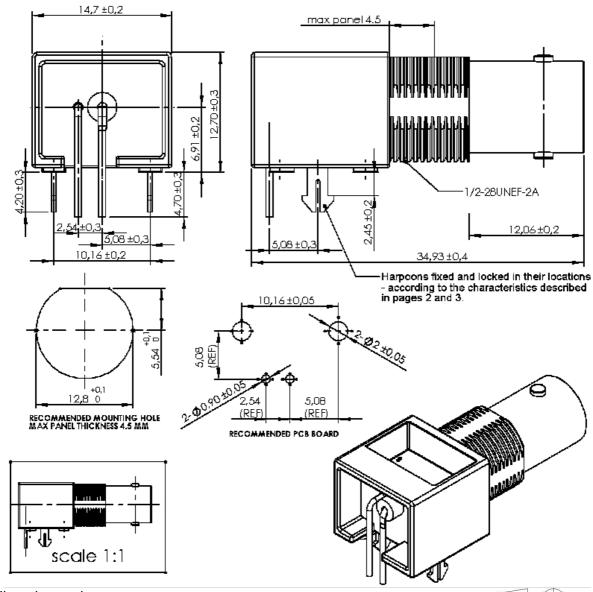
# RIGHT ANGLE RECEPTACLE FOR PCB

## R142.676.430

Series: BNC 75

#### WITH HARPOON LEGS



All dimensions are in mm.

COMPONENTS	MATERIALS	PLATING (μm)
BODY CENTER CONTACT OUTER CONTACT INSULATOR GASKET	ZAMAK BRONZE PTFE	NICKEL . GOLD OVER NICKEL
OTHERS PARTS	BRONZE	TIN NICKEL
-	-	-
-	-	-

**Issue:** 1047 C

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be



### RIGHT ANGLE RECEPTACLE FOR PCB

#### WITH HARPOON LEGS

R142.676.430

Series: BNC 75

#### **PACKAGING**

Standard	Unit	Other
540	'W' option	Contact us

#### **SPECIFICATION**

#### **ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

Impedance **75** Ω Frequency 1 GHz

**VSWR**  $1.3 + 0.0000 \times F(GHz) Maxi$ 

Insertion loss **0.2**  $\sqrt{F(GHz)}$  dB Maxi RF leakage **NA** - F(GHz)) dB Maxi

Voltage rating 500 Veff Maxi Dielectric withstanding voltage 1500 Veff mini Insulation resistance **5000** M $\Omega$  mini

#### **ENVIRONMENTAL**

**-65/+165** ° C Operating temperature Hermetic seal NA Atm.cm3/s

Panel leakage NA

#### **OTHER CHARACTERISTICS**

Assembly instruction

#### Others:

#### **MECHANICAL CHARACTERISTICS**

Center contact retention Axial force – Mating end 27 N mini Axial force – Opposite end 27 N mini Torque 2.8 N.cm mini

Recommended torque

Mating NA N.cm Panel nut NA N.cm

Mating life **500** Cycles mini Weight **18,6780** g

F1: Withdrawal Force/2 harpoons pegs (retention force for between connector and PCB before soldering): 20N/2 harpoons pegs min.

F2: Push Force/2 harpoons pegs (before soldering): 75N/2 harpoons pegs min.

F3: Pull of force harpoon peg from connector body: (before and after soldering)

80N/harpoon peg min.

Retention force body/2 harpoons pegs = 160N min.

**Issue:** 1047 C

In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be

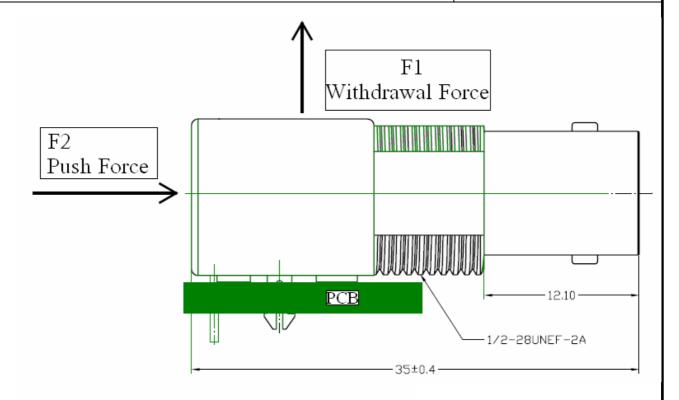


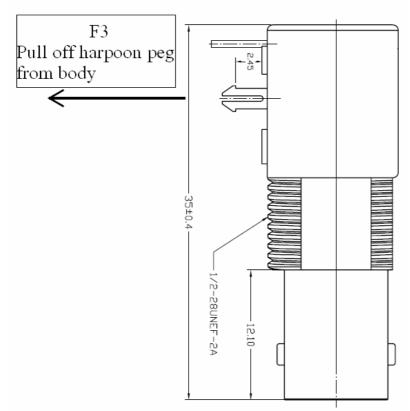
# RIGHT ANGLE RECEPTACLE FOR PCB

Series : **BNC 75** 

R142.676.430

WITH HARPOON LEGS





**Issue:** 1047 C In the effort to improve our products, we reserve the right to make changes judged to be necessary.





OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 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