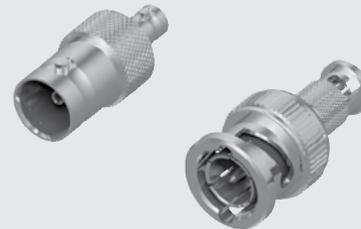


ADP7-04SP2-H4SJ2

ADP7-04SJ2-H4SJ2



ADP7-04SJ2-H4SP2

ADP7-04SP2-H4SP2

**ADP7 SERIES**

# 75 Ω OPTIMIZED ADAPTORS

**Mates with:**  
RFA6T, RFB6T,  
RFB8T, RF179, HDBNC,  
BNC7T, MMCX7, GRF7H-C

**SPECIFICATIONS**

For complete specifications and recommended PCB layouts see [www.samtec.com?ADP7](http://www.samtec.com?ADP7)

**Shell Material:**

Brass  
**Contact Material:**  
BeCu (Jack)  
Brass (Plug to Plug)  
**Impedance:**  
75 Ω

**Frequency Range:**  
3 GHz +

**V.S.W.R.:**  
1.2 max (0-3 GHz)

**Working Voltage:**  
170 Vrms

**Dielectric Withstanding:**  
500 Vrms

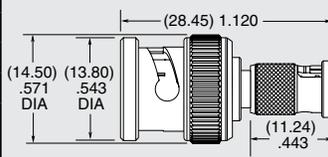
**Insulator Resistance:**  
5,000 mΩ min.

**Operating Temp Range:**  
-65 °C to +165 °C

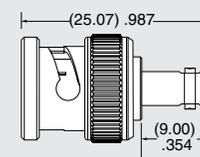
## BNC TO HDBNC

| ADP7 ADAPTOR           | PART NUMBER      |
|------------------------|------------------|
| BNC Jack to HDBNC Jack | ADP7-04SJ2-H4SJ2 |
| BNC Jack to HDBNC Plug | ADP7-04SJ2-H4SP2 |
| BNC Plug to HDBNC Jack | ADP7-04SP2-H4SJ2 |
| BNC Plug to HDBNC Plug | ADP7-04SP2-H4SP2 |

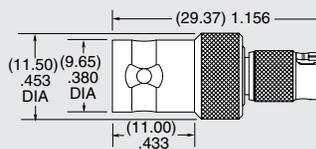
Plating:  
BNC jack/plug =  
30 μ" (0.76 μm) Gold center contact,  
100 μ" (2.54 μm) Nickel outer contact  
HDBNC jack/plug =  
30 μ" (0.76 μm) Gold center contact,  
100 μ" (2.54 μm) Nickel outer contact



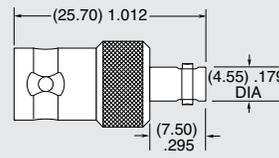
ADP7-04SP2-H4SP2



ADP7-04SP2-H4SJ2



ADP7-04SJ2-H4SP2

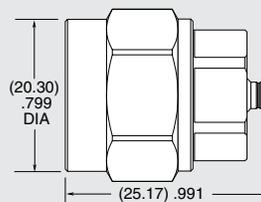


ADP7-04SJ2-H4SJ2

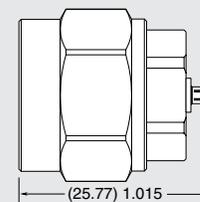
## N TYPE TO MMCX7

| ADP7 ADAPTOR              | PART NUMBER      |
|---------------------------|------------------|
| N Type Jack to MMCX7 Jack | ADP7-76SJ2-7VSJ1 |
| N Type Jack to MMCX7 Plug | ADP7-76SJ2-7VSP1 |
| N Type Plug to MMCX7 Jack | ADP7-76SP2-7VSJ1 |
| N Type Plug to MMCX7 Plug | ADP7-76SP2-7VSP1 |

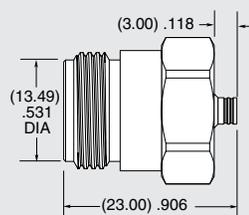
Plating:  
N Type jack/plug =  
30 μ" (0.76 μm) Gold center contact,  
100 μ" (2.54 μm) Nickel outer contact  
MMCX7 jack/plug =  
30 μ" (0.76 μm) Gold center contact,  
Gold flash outer contact



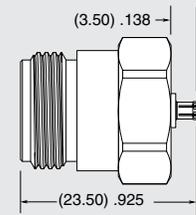
ADP7-76SP2-7VSJ1



ADP7-76SP2-7VSP1



ADP7-76SJ2-7VSJ1



ADP7-76SJ2-7VSP1

**Note:**  
Designed to meet SMPTE  
424M 3G-SDI specifications.

*Due to technical progress, all designs, specifications and components are subject to change without notice.*

**WWW.SAMTEC.COM**

*All parts within this catalog are built to Samtec's specifications.  
Customer specific requirements must be approved by Samtec and identified in a Samtec customer-specific drawing to apply.*



## 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