



**Integrated Device Technology**

The Analog and Digital Company™



[Products](#) | [Applications](#) | [Search](#) | [Support](#) | [Investor](#) | [About IDT](#)

Signal Integrity Products Multiprotocol 89HP0604Q 89HP0604QZBNRG

## 89HP0604QZBNRG

[Description](#) | [Parameters](#) | [Package](#) | [Distributor Inventory](#) | [Contacts](#)

### Customer Support / Technical Support

#### DESCRIPTION

SIGNAL INTEGRITY PRODUCT

Generic Part:

89HP0604Q

Category:

Multiprotocol

#### PARAMETERS

Protocol Multi  
 Channels 4  
 Datarate 1.5Gbps to 6Gbps  
 Package VFQFPN 36  
 Package Size 4 x 7.5 mm

#### PACKAGE

Package VFQFPN 36 (NRG36)  
 Description VFQFP-N 4MM X 7.5 MM X 0.9 MM  
 Status Active  
 Class PLASTIC  
 Category Green  
 Pb (Lead) Free Yes  
 Pb Free Category e3 Sn  
 Mark NRG  
 Package Type VFQFPN  
 Lead Count 36  
 Length 4.0 mm  
 Width 7.5 mm  
 Thickness 0.9 mm  
 Pitch 0.5 mm  
 Tube / Tray TRAY  
 Quantity per Tube/Tray 364  
 Quantity per Reel 4500  
 Moisture Sensitivity Level (MSL) 3  
 Moisture Exposure Floor Life 168 hrs@<30C/60% RH  
 Peak Reflow Temperature 260°C  
 Rebake Conditions 24hrs@125C  
 Related Package Documents [view documents](#)

#### DISTRIBUTOR INVENTORY

Part	Distributor	Qty	Date	RFQ	Order
------	-------------	-----	------	-----	-------

No matches found.

#### CONTACTS

Sales Offices

> [Sales Offices and authorized distributors](#)

Technical Support

> [WWW: IDT Customer Support / Technical Support](#)

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А