



**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 «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)