



**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](#)



## 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