



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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.