

Product Features:

- Gigabit (10/100/1000) Ethernet RJ45
- IEEE802.3af/802.3at Compliant
- Compatible with Current and Voltage Drive PHY's
- 100% Compliance Testing
- 1500Vrms Hi-Pot
- 30µ" Gold (min) on Contacts
- Proprietary Robust Contact Design

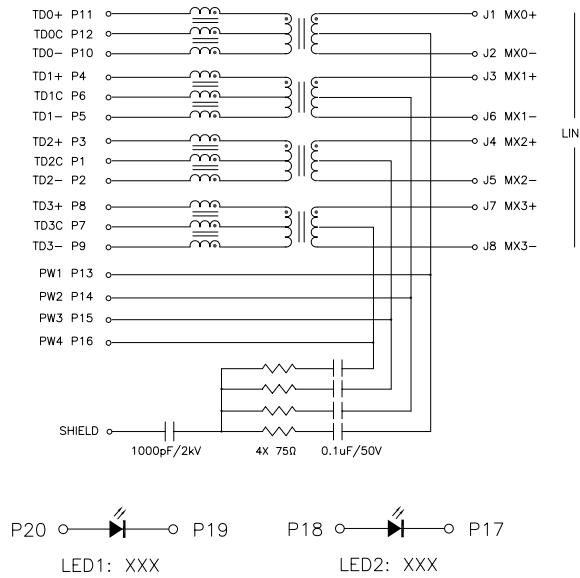
Part Number		Circuit	LED's (L/R)	PoE	PoE+	Return Loss (min)				Insertion Loss (max)
Standard Temp (0 to 70°C)	Extended Temp (-40 to +85°C)					1-40MHz	60MHz	80MHz	100MHz	
HFJT1-1GPRL	HFJT1-1GPERL	A	None	✓		-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GP-L11RL	HFJT1-1GPE-L11RL	A	G/G	✓		-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GP-L12RL	HFJT1-1GPE-L12RL	A	G/Y	✓		-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GP-L17RL	HFJT1-1GPE-L17RL	A	G/G(O)	✓		-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GP-L51RL	HFJT1-1GPE-L51RL	A	G(Y)/G	✓		-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GP-L55RL	HFJT1-1GPE-L55RL	A	G(Y)/G(Y)	✓		-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GP-L71RL	HFJT1-1GPE-L71RL	A	G(O)/G	✓		-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GP-L72RL	HFJT1-1GPE-L72RL	A	G(O)/Y	✓		-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GHPRL	HFJT1-1GHPERL	A	None		✓	-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GHP-L11RL	HFJT1-1GHPE-L11RL	A	G/G		✓	-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GHP-L12RL	HFJT1-1GHPE-L12RL	A	G/Y		✓	-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GHP-L17RL	HFJT1-1GHPE-L17RL	A	G/G(O)		✓	-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GHP-L51RL	HFJT1-1GHPE-L51RL	A	G(Y)/G		✓	-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GHP-L55RL	HFJT1-1GHPE-L55RL	A	G(Y)/G(Y)		✓	-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GHP-L71RL	HFJT1-1GHPE-L71RL	A	G(O)/G		✓	-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB
HFJT1-1GHP-L72RL	HFJT1-1GHPE-L72RL	A	G(O)/Y		✓	-18dB	-14dB	-12dB	-10dB	-1.1dB

Notes:

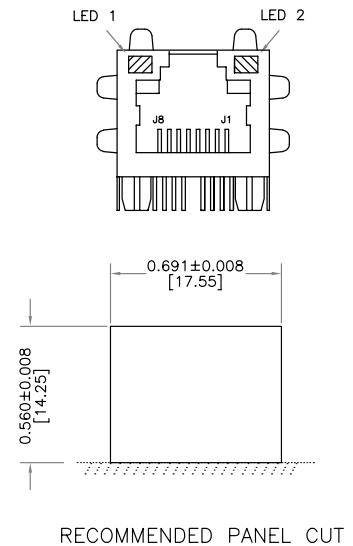
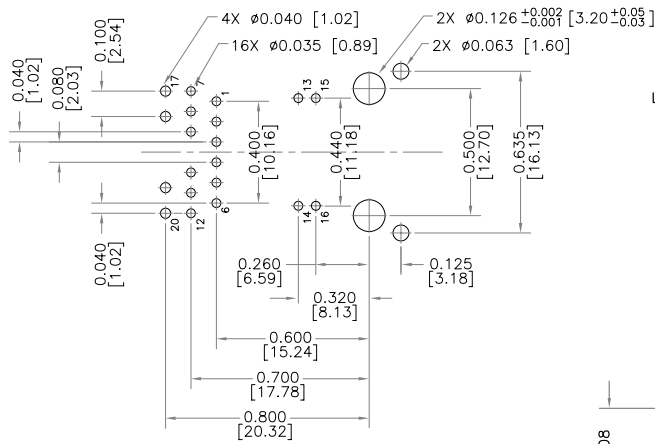
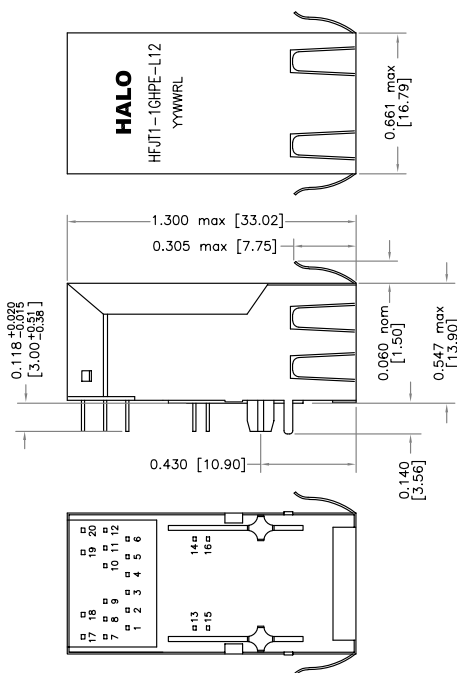
1. LED Key : G = Green, Y = Yellow, O = Orange, () = Bi-Color
2. Other LED colors, bi-colors, polarities, and current limiting versions available
3. Part specific datasheets available

HALO "Long Body" Gigabit Ethernet Family of FastJacks

Circuit A



Mechanical



Dimensions are in inches [mm]



2880 Lakeside Drive #116
Santa Clara, CA 95054
(650) 903-3800
www.haloelectronics.com

HALO® Electronics is a leading supplier of high quality communication magnetics including signal transformers, filters, CMR chokes, PoE power transformers, DC/DC converters, and integrated Ethernet connectors. HALO's leading edge technology solutions are manufactured in ISO9001 and ISO14001 factories offering high quality products at a competitive price.

© Copyright 2014 HALO Electronics, Inc. All rights reserved.

Revised 3/2014 Download the latest version at www.haloelectronics.com/pdf/fastjack-longbody-poe-gigabit.pdf

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