

ARJE-0027



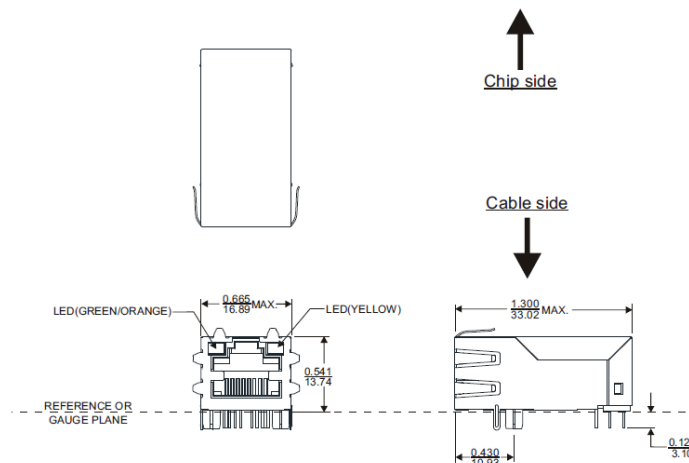
FEATURES:

- ## APPLICATIONS:

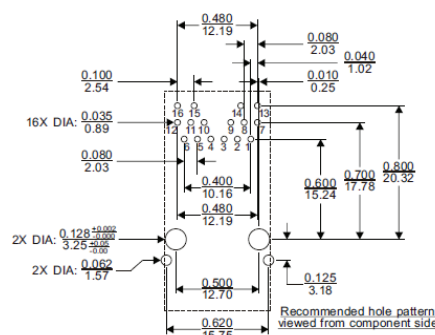
- ## STANDARD SPECIFICATIONS

Parameters	Minimum	Typical	Maximum	Units	Notes
Turn Ratio (±3%)	1CT:1CT				
Inductance	350			uH	100kHz, 0.1Vrms, 8mADC
Insertion Loss			-1.0	dB	0.1-100MHz
Return Loss	-16.0			dB	1-30MHz
	-14.5				30-60MHz
	-12.0				80MHz
Crosstalk	-30.0			dB	0.1-100MHz
CMRR	-30.0			dB	0.1-100MHz
Hipot	1500Vrms				Pri to Sec

MECHANICAL DIMENSIONS



Recommended Land Pattern

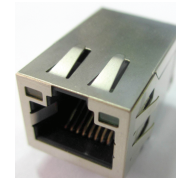


Dimensions: inch/mm (Unless otherwise specified, all tolerances are $\pm 0.01/0.25$)

RJ45, Single Port, Tap Up, Thru-Hole, 1000 Base-T

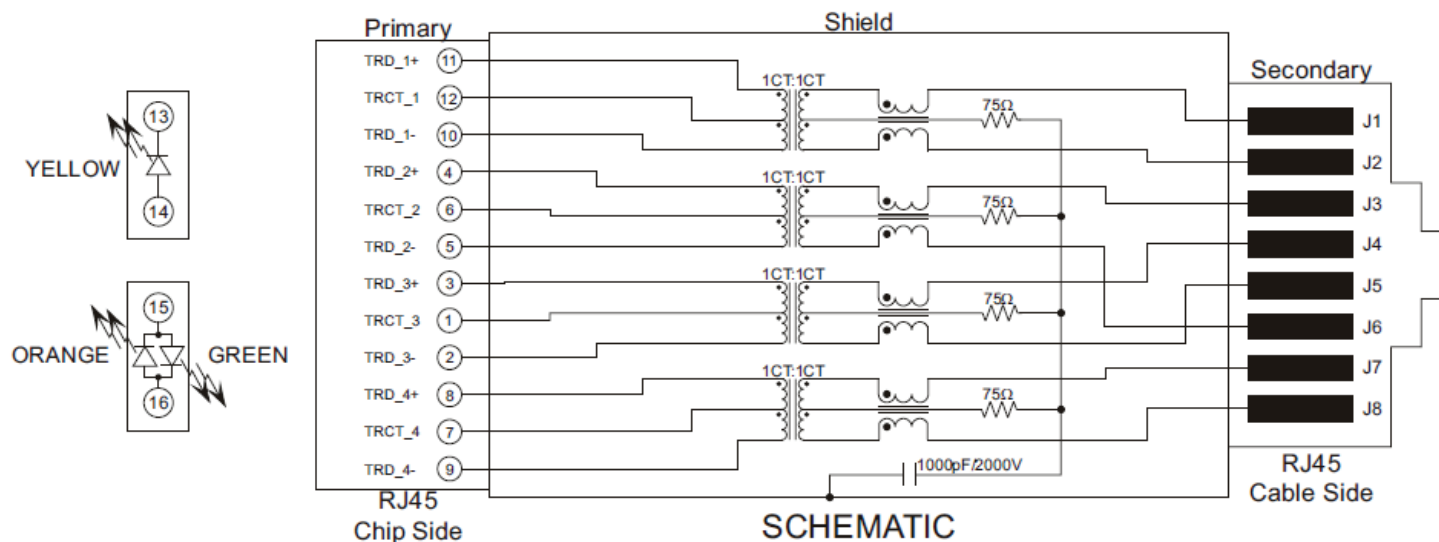
ARJE-0027

RoHS/RoHS II Compliant



16.89 x 13.74 x 33.02mm

SCHEMATICS



LED SPECIFICATION @20mA FORWARD CURRENT

Color	GREEN	YELLOW	ORANGE
Wavelength	570nm Typ	590nm Typ	605nm Typ
Forward Voltage	2.2V Typ	2.1V Typ	2.05V Typ

Packing: 120pcs/tray

ATTENTION: Abracon Corporation's products are COTS – Commercial-Off-The-Shelf products; suitable for Commercial, Industrial and, where designated, Automotive Applications. Abracon's products are not specifically designed for Military, Aviation, Aerospace, Life-dependant Medical applications or any application requiring high reliability where component failure could result in loss of life and/or property. For applications requiring high reliability and/or presenting an extreme operating environment, written consent and authorization from Abracon Corporation is required. Please contact Abracon Corporation for more information.

ABRACON IS
ISO 9001:2008
CERTIFIED



ABRACON
CORPORATION

Visit www.abracon.com for Terms & Conditions of Sale
30332 Esperanza, Rancho Santa Margarita, California 92688
tel 949-546-8000 | fax 949-546-8001 | www.abracon.com

Revised: 11.01.13



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

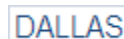
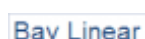
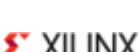
Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>