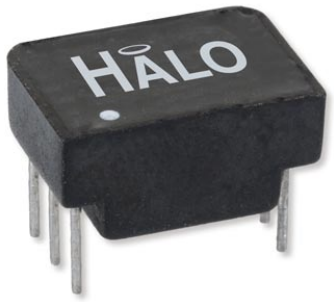
T1/E1 Line Interface Modules

DIL Package

HALO ELECTRONICS, INC.

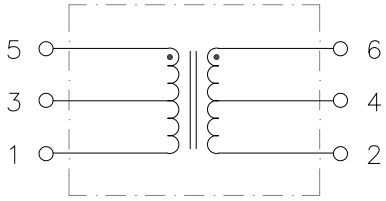


Product Features:

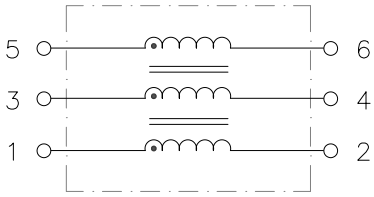
- Standard series of 6 pin DIL Line Interface Modules to meet the isolation and impedance matching requirements for T1, E1, CEPT and PRI ISDN applications.
- Isolation modules are available for all popular LIU's.
- 1,500 Vrms hi-pot
- Operating Temperature Range is 0 to 70°C

Part Number	Schem	Turns Ratio PRI/SEC	OCL (mH min)	Pri/Sec Cw/w (pF max)	Pri/Sec LL (µH max)	DCR Pri (Ω max)	Primary Pins
TD02-1205ALF	D	1CT:1	1.2	35	0.50	0.70	1-5
TD04-1205ALF	A	1CT:1CT	1.2	35	0.50	0.70	1-5
TD08-1205ALF	A	1CT:2CT	1.2	35	0.50	0.70	1-5
TD10-1205ALF	B	1:1:1	1.2	35	0.50	0.70	1-2
TD15-1205ALF	D	1:2CT	1.2	35	0.50	0.70	2-6
TD37-1205ALF	C	1:1.14CT	1.2	35	0.50	0.70	1-5
TD38-1505ALF	D	1:1.15CT	1.5	35	0.80	0.70	2-6
TD70-1205ALF	C	1:1.36CT	1.2	35	0.50	0.70	1-5
TD71-1205ALF	C	1:2.3CT	1.2	35	0.50	0.70	1-5
TD72-1205ALF	A	1CT:3CT	1.2	45	0.50	0.70	1-5

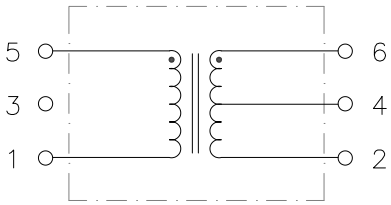
Schematic A



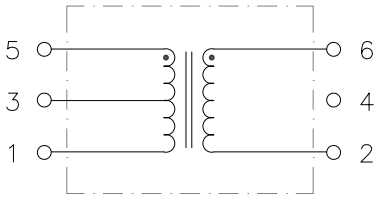
Schematic B



Schematic C

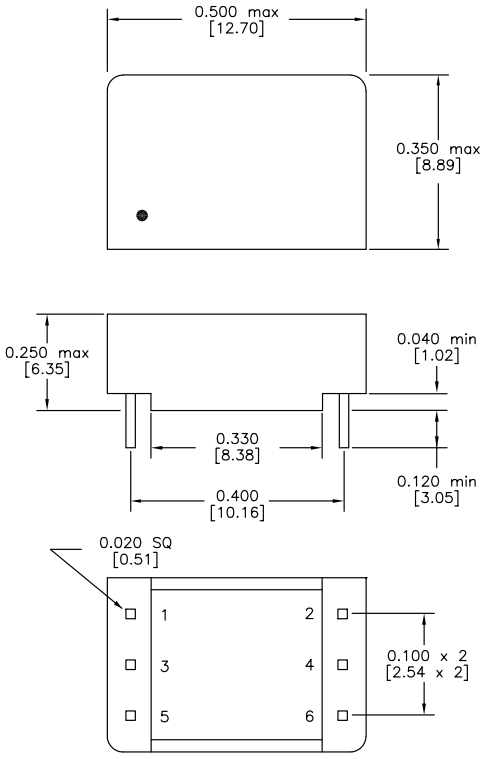


Schematic D



For additional information contact your local representative, or HALO's support staff at (650) 903-3800 or info@haloelectronics.com

Package A



Dimensions: inches [mm]
Note: All unused pins are removed.

HALO ELECTRONICS, INC.
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.

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

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331