

2.75kV Supplemental Insulation Modules

Designed for MAX14853 and MAX14855



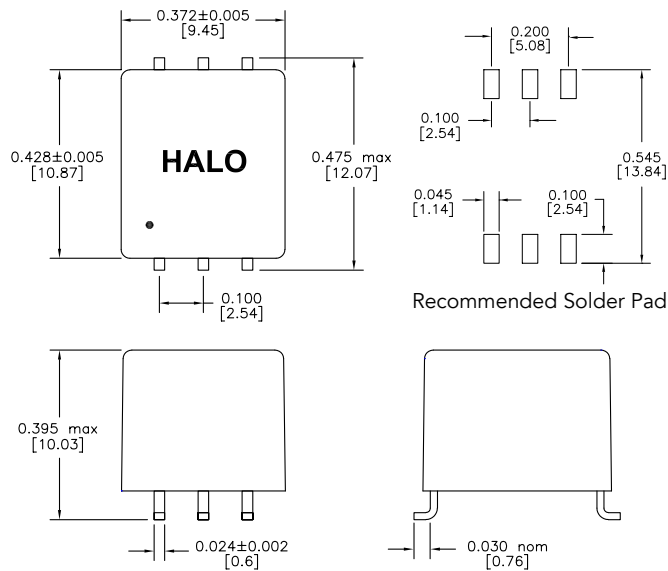
Product Features:

- Designed specifically for the MAX14853 and MAX14855
- Fully tested and approved by Maxim™ Integrated Products, Inc.
- UL/EN60950 and DEMKO recognized for Supplemental Insulation and with working voltages up to 300V
- ET Constant 15.7V-μs min.

Part Number	Turns Ratio	I/O Voltage	PRI OCL (μH Typ)	PRI DCR (ΩMax)	Isolation Voltage (Vrms)	Temp. Range
TGMS-1450V6LF	1CT:1CT	5V » 3.3V	125	0.4	2,750	-40 to +105C
TGMS-1455V6LF	1CT:1.5CT	3.3V » 3.3V	180	0.4	2,750	-40 to +105C

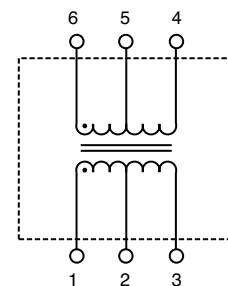
Notes:

1. Please contact the factory or representative for individual datasheets or additional information
2. Maxim™ is a registered trademark of Maxim Integrated Products, Inc.



Dimensions: Inch[mm]

Circuit Diagram



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.

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