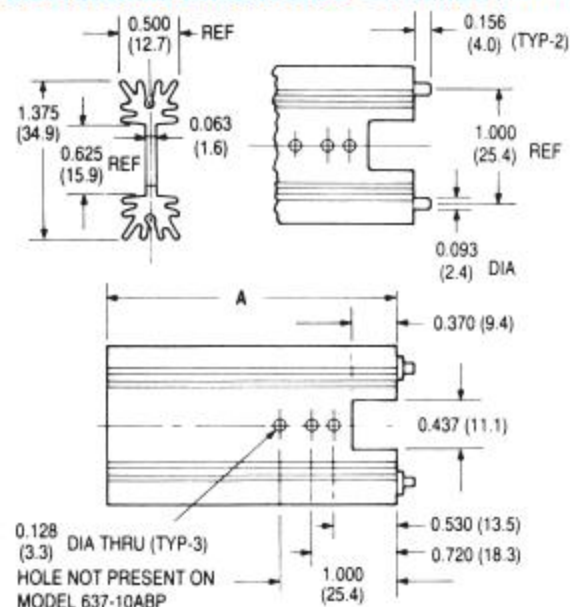




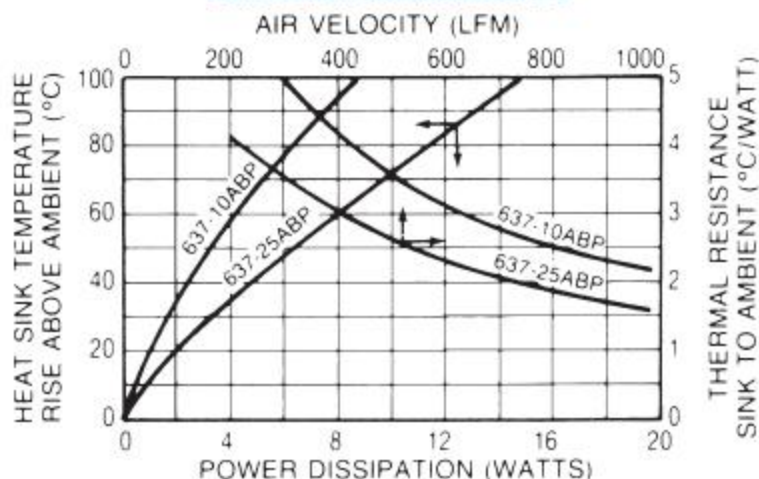
# WAKEFIELD SOLUTIONS Data Sheet

Standard P/N	Height Above PC Board "A" in. (mm)	Maximum Footprint in. (mm)	Thermal Performance at Typical Load		Weight lbs. (grams)
			Natural Convection	Forced Convection	
637-10ABEP	1.000 (25.4)	1.375 (34.9) x 0.500 (12.7)	76°C @ 6W	5.8°C/W @ 200 LFM	0.023 (10.43)
637-15ABEP	1.500 (38.1)	1.375 (34.9) x 0.500 (12.7)	65°C @ 6w	5.5°C/W @ 200 LFM	0.035 (15.88)
637-20ABEP	2.000 (50.8)	1.375 (34.9) x 0.500 (12.7)	55°C @ 6W	4.7°C/W @ 200 LFM	0.050 (22.68)
637-25ABEP	2.500 (63.5)	1.375 (34.9) x 0.500 (12.7)	48°C @ 6W	4.2°C/W @ 200 LFM	0.062 (28.12)

## MECHANICAL DIMENSIONS 637 SERIES (EXTRUSION PROFILE 5183)



## NATURAL AND FORCED CONVECTION CHARACTERISTICS



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](mailto:org@lifeelectronics.ru)