

Membrane Position Sensor



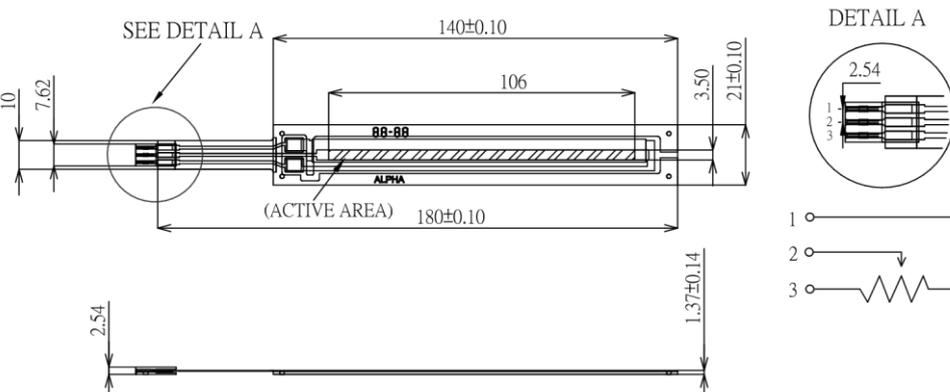
100mm Active Length

Application

✓ IoT and Logistics, Industrial and many others.

Feature

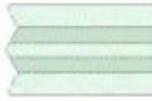
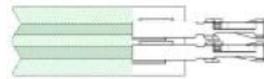
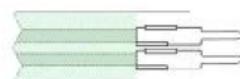
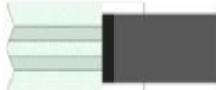
✓ Compact with Rigid Substrate

Order Code	Outline Drawing
MAT100-B□□K-331-A01 	

SPECIFICATION

MODEL	MAT100-B□□K-331-A01
POSITION LINEARITY, INDEPENDENT	±3%
RESISTANCE TOLERANCE	±20%
ACTIVE LENGTH	106mm
POWER RATING	1 Watt max. @25°C
LIFE CYCLE(WITHOUT FAILURE)	>0.5 Million
OPERATING TEMPERATURE	-20°C to +70°C
IP RATING	IP65
HUMIDITY	No affect @ 95% RH, 4hrs<50°C

CONNECTOR OPTIONS

Bear Tail	Female Contacts	Solder Tabs (pin)	Female Contact with Housing
			

Design and specifications presented here are for the standard parts only. Please kindly contact us for your special requests and ask for the current technical specifications before purchase and/or use.

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Alpha \(Taiwan\):](#)

[MAT100-B4K-331-A01](#)

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:

- Конкуренспособные 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