Membrane Force Sensor

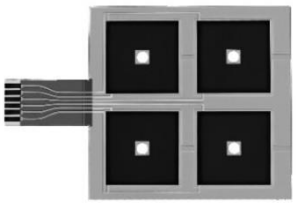
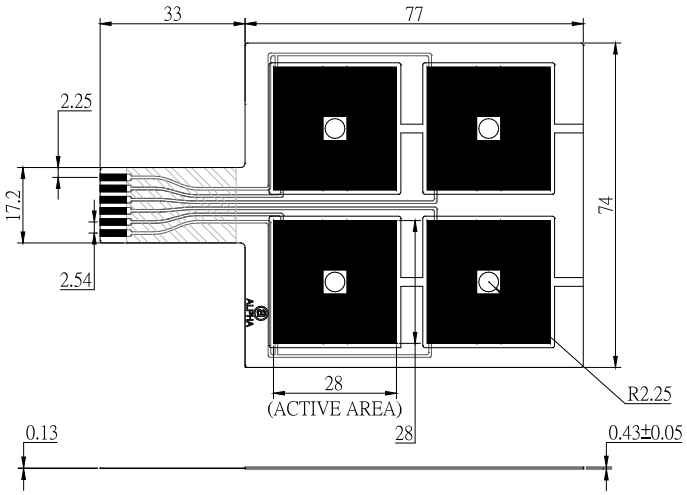
*28mm Square Active Area*4*

Application

✓ Fitness, Medical, Industrial and many others

Feature

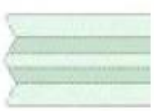
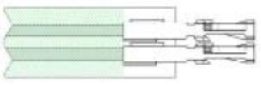
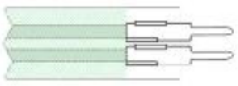
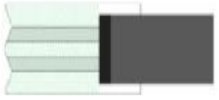
✓ Ultra-thin, Flexible and sealed properties, Velocity-sensitive

Order Code	Outline Drawing
MF22-N-064-A01 	

SPECIFICATION

MODEL	**MF22-N-064-A01**
FORCE SENSITIVITY RANGE	50g~1000g (0.5N~9.8N)
ACTIVE AREA	28mm x 28mm
FORCE REPEATABILITY (SINGLE PART)	-
FORCE REPEATABILITY (PART TO PART)	-
FORCE RESOLUTION	Continuous(Analog)
STAND-OFF RESISTANCE (UNLOADED)	>20MΩ
RESPONSE TIME	<1ms
OPERATING TEMPERATURE	-20°C to +70°C
LIFE CYCLE (WITHOUT FAILURE)	>1 Million

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.

TAIWAN ALPHA ELECTRONIC CO., LTD.
Contact: sales@taiwanalpha.com

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

Alpha (Taiwan):
MF22-N-064-A01

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru