

MXR7305VF-B Prototyping Board

MXR7305VF-B

GENERAL DESCRIPTION

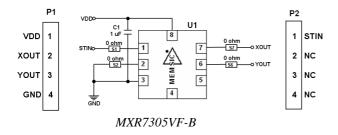
The MXR7305VF-B provides a convenient and easy way to evaluate and prototype with the MXR7305VF dual axes accelerometer. The accelerometer and passive components are SMT mounted on the board. Each pin of the MXR7305VF SMT device is brought out to standard 0.10 inch on center connections on the sides of the prototyping board. Wires can either be soldered directly to the prototyping board or the DIP pins can be used with widely available breadboard kits.

For complete performance specifications of the MXR7305VF refer to the MXR7305VF datasheet.

PIN DESCRIPTION

Pin	Name	Description
P1-1	VDD	Supply Voltage 4.5 to 5.25 V
P1-2	XOUT	X-Channel Ratiometric Output
P1-3	YOUT	Y-Channel Ratiometric Output
P1-4	GND	Ground
P2-1	STIN	Self -Test Input
P2-2	NC	No Connect
P2-3	NC	No Connect
P2-4	NC	No Connect

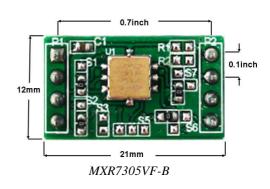
SCHEMATIC OF THE MXR7305VF-B



Information furnished by MEMSIC is believed to be accurate and reliable. However, no responsibility is assumed by MEMSIC for its use, nor for any infringements of patents or other rights of third parties, which may result from its use. No license is granted by implication or otherwise under any patent or patent rights of MEMSIC.



PCB CONNECTION DIMENSIONS



©MEMSIC, Inc.
One Technology Drive, Suite 325, Andover, MA, 01810, USA
Tel: +1 978 738 0900 Fax: +1 978 738 0196
www.memsic.com



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 научноисследовательскими 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