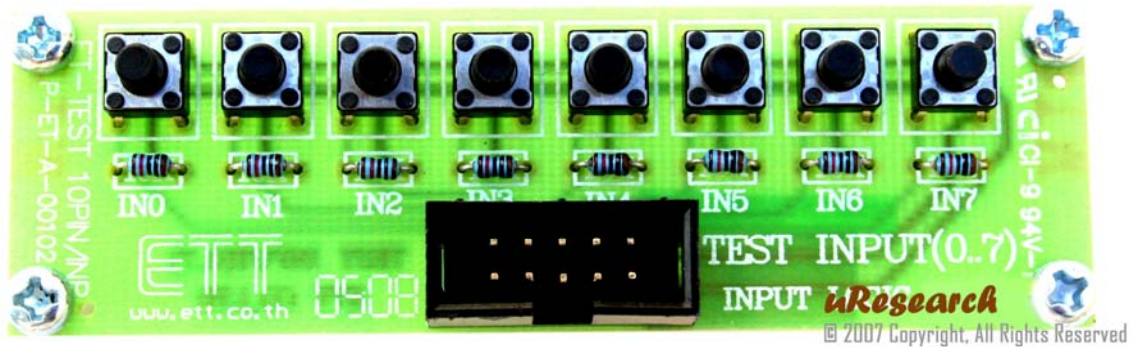


MR-TEST-10P-8PBSW™ 10PIN MRconnect® 8-PUSH BUTTON SWITCH  
User Manual

# GRAVITECH.US



# *uResearch*

## GRAVITECH GROUP

Copyright © 2007 MicroResearch  
GRAVITECH GROUP WWW.GRAVITECH.US

# MR-TEST-10P-8PBSW™ 10PIN MRconnect® 8-PUSH BUTTON SWITCH User Manual

## Description

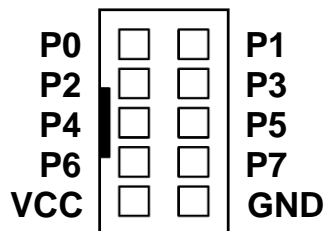
The MR-TEST-10P-8PBSW is an 8-CH PUSH BUTTON SWITCH card. It is designed to connect directly with 10PIN MRconnect®. It is a quick and easy way to test input port of the microcontroller. Also, it can be used for any input control purposes.

The board consists of eight push button switches. Each of the pins is pulled-high and becomes logic LOW once the switch has been pressed. The module is powered by VCC pin from the 10PIN MRconnect®. It is small in size 3.30 x 1.00 inches.

## Features

- 8-CH push button switches input
- 10 PIN ready for MRconnect®
- Included 10 PIN ribbon cable

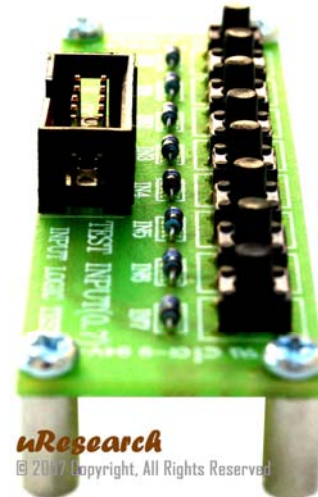
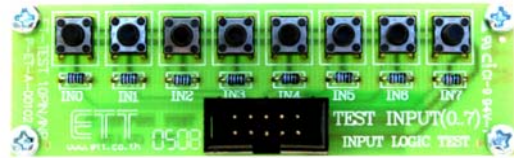
## 10PIN MRconnect®:



10 PIN MRconnect®



**uResearch**  
© 2007 Copyright. All Rights Reserved



**uResearch**  
© 2007 Copyright. All Rights Reserved



**uResearch**  
© 2007 Copyright. All Rights Reserved

# MR-TEST-10P-8PBSW™ 10PIN MRconnect® 8-PUSH BUTTON SWITCH User Manual

## Notes

## Contact Us

We maintain a website where you can get information on our products, obtain literature and download support files. Visit us online at:

**[WWW.GRAVITECH.US](http://WWW.GRAVITECH.US)**

Use our online Forum or e-mail your technical support questions to [support@gravitech.us](mailto:support@gravitech.us). We try to respond to your questions the same day.

For sales questions or to place and order, direct your e-mails to [sales@gravitech.us](mailto:sales@gravitech.us). Refer to our website for product pricing, shipping rates, payment instructions, and for other info we need to complete your order.

**Disclaimer: MicroResearch reserves the right to modify its products or literature, or to discontinue any product at any time without prior notice. The customer is responsible for determining the suitability of any device for any application developed using MicroResearch components.**

**Copyright © 2007 MicroResearch**  
GRAVITECH GROUP      WWW.GRAVITECH.US

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А