



## Profibus Handheld Addressing Device

0903 UTL 101



Handheld addressing device for bus users of the Profibus standard series, addressing via M12 I/O connection (channel 8) of the modules.

### Commissioning

The modules need to be supplied with the system and sensor power supply. For modules with outputs the auxiliary power supply needs to be connected. The output on socket 8 must not be active.

### Reading an address

Keep READ key pressed, read flashing code of the ADDRESS-LED

### Writing an address

Set address desired via rotary switch (3-digit decimal form). Keep WRITE key pressed (W/R LED on) until W/R-LED extinguishes!

### Keys

|       |                            |
|-------|----------------------------|
| Read  | read address               |
| Write | write address, programming |

### Rotary addressing switches

|                                              |                |
|----------------------------------------------|----------------|
| input of the address in 3-digit decimal form |                |
| left                                         | hundreds digit |
| middle                                       | tens digit     |
| right                                        | units digit    |

### LEDs

|                                       |                |
|---------------------------------------|----------------|
| 3 LEDs for display of digits, decimal |                |
| LED yellow, left                      | hundreds digit |
| LED yellow, middle                    | tens digit     |
| LED yellow, right                     | units digit    |

### LEDs for the status indication of the units

|                           |                         |
|---------------------------|-------------------------|
| LED green                 | status of the unit      |
| LED on                    | unit o.k                |
| LED on, dimming until off | battery voltage too low |

### LED yellow: communication

|        |                                       |
|--------|---------------------------------------|
| LED on | telegram transfer via connection line |
|--------|---------------------------------------|

### LED red: fault indication

|              |                                      |
|--------------|--------------------------------------|
| LED on       | general fault                        |
| LED flashing | inapplicable address (1–126 decimal) |

### Part Number

0903 UTL 101

The application of these products in harsh environments should always be checked before use.  
Specifications subject to alteration.

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