



[Log In / Register»](#) [My Account»](#) [My Cart»](#) [Checkout»](#)

[Products](#) [Applications](#) [Services](#) [Volume Pricing](#) [Programming Center](#) [Support](#)

Language: [English](#) [GO »](#) Location: [United States](#) [Change](#)

Search microchipDIRECT [GO »](#)

[Give Feedback](#)

8-bit PIC® Microcontrollers

16-bit PIC®MCUs & dsPIC®DSCs

32-bit PIC® Microcontrollers

Analog / Interface

Memory

RF and Security

Development Tools

Discount Parts

Get Discount Pricing on many of Microchip Products!



While Supplies last!

[Click here »](#)

Advanced Search: 'TEMLP001'

Found 1 matches total. Items 1 thru 1 displayed.

Part Number : TEMLP001 - Embed LProg Programmer for PIC MCUs

The LProg Programmer by Embed is a low cost, light weight programmer for 3.3V PIC MCUs only. These include the 24H, 24F, 33F, and 18FJ families. The LProg is USB powered, and can provide up to 100mA Vdd current to the target.

All signals are limited to 3.3V. The LProg cannot apply higher voltages that are required for other PIC MCUs, but that damage 3.3V devices. The programming lines are available via labeled pads. An extra ground pad is provided for ease of making cables that prevent crosstalk and allow for long (several meters) programming cables.

- Tiny size (2.3 x 1 x 0.6 inches)
- Scriptable run time software available
- Host library available; create applications to read/write/verify device memory using the supplied API
- Documentation and free software available [here](#)
- USB and programming cables NOT included



Embed is a trusted 3rd Party Tool Provider

Standard Pricing	
Quantity	USD per Unit
1+	

Availability: In Stock:

More estimated to ship on:

Quantity : [Add to Cart](#)

Page 1

© 2006-2012 Microchip Technology Inc.

[Microchip Terms of Website Use](#) | [microchipDIRECT.com TERMS AND CONDITIONS OF SALE](#) | [Security Of Data](#) | [Privacy Policy](#) | [Legal Info](#) | [Shanghai ICP Recordal No.09049794](#)

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

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

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