

# I/O Modules & Converter Boards



**MIO-6250**  
3 x 10/100 Mbps with Bypass Ethernet Ports

## Specifications

Chipset	3 x RealTek RTL8139
Speed	10/100 Mbps
Interface	3 x RJ-45
Standard	IEEE 802.3 u (100Base-T) Compatible
Bypass	Ethernet Bypass in Port 2 and Port 3
Dimensions	102 x 85 mm, (4.7" x 3.3")
Environment	0 ~ 60° C, operation
Operating Humidity	0% ~ 90% relative humidity, non-condensing

## Ordering Information

P/N	Description
MIO-6250-00A1E	MIO Module with 3 10/100 Ethernet

MIO base board: (PCM-9362NCF/DF)



**MIO-6260**  
Multi I/O Module with 1 Ethernet, 2 COM, 4 USB

## Specifications

Chipset	Intel 82551ER (MIO-6260L) NEC uD720101 PCI USB 2.0 controller SMSC SCH-3114 LPC I/O with multiple serial ports Controller
I/O Interface	1 x RJ-45 (MIO-6260L), 2 x USB connector, 2 x box header, 2 x RS-232/422/485 by D-Sub connector Serial ports jumperless, with auto flow control
Standard	USB 2.0 compliant; IEEE 802.3u 100 Mbps Fast Ethernet compatible
Dimensions	102 x 146 mm, (4.7" x 5.7")
Environment	0 ~ 60° C, operating temperature
Operating Humidity	10% ~ 90% relative humidity, non-condensing

## Ordering Information

P/N	Description
MIO-6260-00A1E	MIO module with 2 COM, 4 USB
MIO-6260L-00A1E	MIO module with 1 10/100 Ethernet, 2 COM, 4 USB

MIO base board: (PCM-9362NF/NCF/DF)



**PCM-233B**  
IDE (44-pin) to SATA Converter Module



## Specifications

General	
Chipset	ACARD ARC772-B5
PATA Connector	44-pin IDE connector
SATA Connector	7+15P SATA connector
Mechanical and Environmental	
Dimensions (L x W)	53 x 25 mm (2.1" x 1.0")
Weight	30g
Operating Temperature	0 ~ 60° C (32 ~ 140° F)
Storage Temperature	-45 ~ 85° C (-40 ~ 185° F)
Operating Humidity	0% ~ 90% relative humidity, non-condensing

## Ordering Information

### Standard

Part Number	Description
PCM-233B-00A1E	IDE (44-pin) to SATA converter module



**PCM-233C**  
IDE (44-pin) to SATA Converter Module



## Specifications

General	
Chipset	ACARD ARC772-B5
PATA Connector	44-pin IDE Connector
SATA Connector	7P SATA Connector
Mechanical and Environmental	
Dimensions (L x W)	53 x 25 mm
Weight	30g
Operating Temperature	0 ~ 60° C (32 ~ 140° F)
Storage Temperature	-45 ~ 85° C (-40 ~ 185° F)
Operating Humidity	0% ~ 90% relative humidity, non-condensing

## Ordering Information

### Standard

Part Number	Description
PCM-233C-00A1E	IDE (44-pin) to SATA converter module

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