

# HSL-TB32-MD

## 32-CH Separate I/O Terminal Base



### Specifications

■ General Description	Separate I/O wiring connection for HSL I/O modules
	Every I/O points uses 3-pin connector
	Pin definition is signal/ground/power (from left to right)
	Separate fuse protection for each I/O points (jumper selection)
	Supports common/separate DC power supply (jumper selection)
	Terminator resistor on board (jumper selection)
	Interlocking design for rugged installation
	Power LED indicator
	DIN rail mounting
	Power and ground included for each signal channel

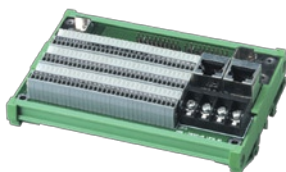
■ I/O Wire Gauge	20 AWG. (max.); 28 AWG. (min.)
■ Power Supply	22 V to 26 V <sub>DC</sub>
■ Dimensions	129 x 107 x 47.5 mm (W x L x H)

### Support Modules

- HSL-DI16DO16-M-NN
- HSL-DI32-M-N
- HSL-DO32-M-N

# HSL-TB32-M-DIN

## 32-CH I/O Terminal Base



### Specifications

■ General Description	Field I/O wiring connection for HSL I/O modules	
	Spring terminal for easy field wiring	
	Power and ground included for each signal channel	
	Interlocking design for rugged installation	
	Power LED indicator	
	DIN rail mounting	
	Terminator resistor on board	
	I/O Wire Gauge	20 AWG. (max.); 28 AWG. (min.)
	Power supply	22 V to 26 V <sub>DC</sub>
	Dimensions	128.5 x 85.5 x 108 mm (W x L x H)

### Support Modules

- HSL-DI16DO16-M-NN
- HSL-DI32-M-N
- HSL-DO32-M-N
- HSL-R8DI16-M-N
- HSL-AI16AO2-M-VV-AV

# HSL-TB32-U-DIN

## 32 Points Universal Terminal Base



### Specifications

■ General Description	Field I/O wiring connection for HSL I/O modules	
	Spring terminal for easy field wiring	
	Power and ground included for each signal channel	
	Interlocking design for rugged installation	
	Power LED indicator	
	DIN rail mounting	
	Terminator resistor on board	
	I/O Wire Gauge	20 AWG. (max.); 28 AWG. (min.)
	Power Supply	22 V to 26 V <sub>DC</sub>
	Dimensions	126 x 120.1 x 107.3 mm (W x L x H)

### Support Modules

- HSL-DI16DO16-DB-NN
- HSL-DI32-DB-N
- HSL-DO32-DB-N

# HSL-TB64

## 64 Points High Density Terminal Base



### Specifications

■ General Description	Field I/O wiring connection for HSL I/O modules	
	Spring terminal for easy field wiring	
	Power and ground included for each signal channel	
	Interlocking design for rugged installation	
	Power LED indicator	
	DIN rail mounting	
	Terminator resistor on board	
	I/O Wire Gauge	20 AWG. (max.); 28 AWG. (min.)
	Power Supply	22 V to 26 V <sub>DC</sub>
	Dimensions	168.7 x 120.1 x 107.1 mm (W x L x H)

### Support Modules

- HSL-DI16DO16-DB-NN
- HSL-DI32-DB-N
- HSL-DO32-DB-N

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