



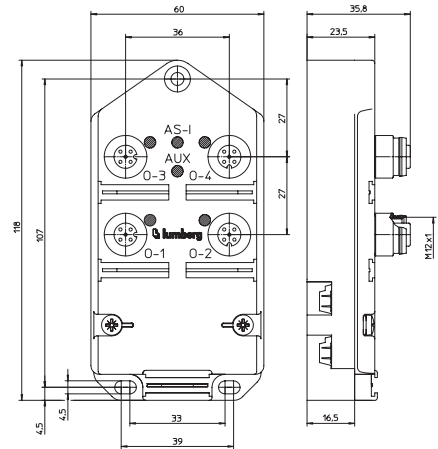
0910 ASL 403



## AS-Interface Module with 4-Digital Outputs

### 4 OUT

AS-Interface flat cable module with 4 digital outputs to connect standard actuators, combined M12 socket.



### Bit Assignment

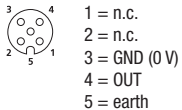
Bit	-	-	-	-	3	2	1	0
	M12 Output							
Byte 0	-	-	-	-	0-4	0-3	0-2	0-1

### Diagnostic Indication

LED	Indication	Condition
O-1..4	yellow	channel status
U-AS-i	green	AS-Interface power supply active
AUX	green	actuator supply active

### Pin Assignments

#### Output M12





Be Certain with Belden

## AS-Interface Module with 4-Digital Outputs

0910 ASL 403

### Technical Data

#### Environmental

Degree of protection	IP 67
Operating temperature range	-25°C (-13°F) to +80°C (+176°F)
Weight	200 g
Housing material	PUR

#### Bus system

AS-Interface profile	8.0
I/O configuration	8 hex
ID code	0 hex
Support A/B addressing	no

#### AS-Interface

#### Electronics power supply

Rated voltage	AS-Interface net
Voltage range	26.5–31.6 V DC
Power consumption	max. 75 mA
Reverse polarity protection	yes
Indication	LED green

#### AS-Interface

#### Output power supply

Rated voltage	24 V DC
Voltage range	10–30 V
Potential separation	present
Reverse polarity protection	yes/electronic
Indication	LED green

#### AUX

#### Outputs

Rated output current	2 A per channel
Short circuit-proof	yes
Max. output current	4 A per module
Overload-proof	yes
Number of digital channels	4
Channel type N.O.	p-switching
Channel status indicator	LED yellow per channel

#### Type 2 A acc. to IEC 61131-21-2

#### Included in delivery / Accessories

Dust covers M12	2 pieces
Attachable label	10 pieces

### Part Number

0910 ASL 403



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