

## MUZ - Non-Contact Magnetic Switch Controllers

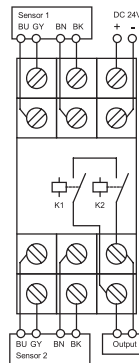
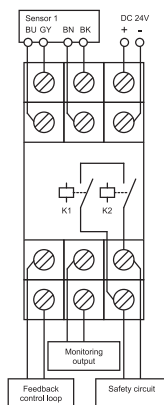
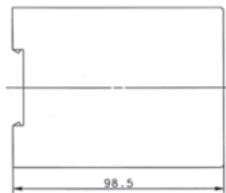
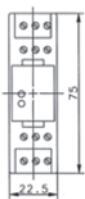


- EN ISO 13849-1 Performance Level PL d
- EN 61508 and EN 62061 SIL 3
- EN 60947-5-3 Single fault security S
- TÜV certified

Type designation	MÜZ-102/D24-FL-DA	MÜZ-202/D24-FL
<b>Article number</b>	<b>639.2701.306</b>	<b>639.2702.307</b>
Max. number of connect-able transducer units	1	2
Safety output, NO contact	☒	☒
Feedback circuit	☒	-
Data output (NC contact)	☒	-
<b>Technical data</b>		
Operating voltage	24 V DC	24 V DC
Operating current	60 mA	60 mA
<b>Switching capacity, safety output</b>		
Switching voltage	max AC 250 V	AC 250 V
Switching current	max 8 A	8 A
Switching power	max 1700 VA	1700 VA
LED: Hazard status/switching status	☒/-	☒/-
LED: Supply voltage/ON	☒	-
Relay: Positive-action/standard	☒/-	☒/-
<b>Ambient conditions</b>		
Temperature range	min/max 0 °C/+55 °C	0 °C/+55 °C
	32 °F/+131 °F	32 °F/+131 °F
Protection class (to IEC 529, EN 60529)	IP20	IP20
Enclosure material	PC	PC
Mounting system (DIN 50022)	TS 35	TS 35
Type of connection: Terminal block	max. 2.5 mm <sup>2</sup>	max. 2.5 mm <sup>2</sup>

### Coded transducer units for magnetic switches

Type designation	
<b>Article number</b>	
Cable length	
Type designation	
<b>Article number</b>	
Cable length	
Type designation	
<b>Article number</b>	
Cable length	
Type designation	
<b>Article number</b>	
Cable length	
Type designation	
<b>Article number</b>	
Cable length	
<b>Ambient conditions</b>	
Temperature range	min/max
Protection class (to IEC 529, EN 60529)	
Enclosure material	
Sensing distance	S on min
	S on max
<b>Actuating magnet</b>	
Type designation	
<b>Article number</b>	
Use: safety magnetic controller	
<b>Article number</b>	



All dimensions in mm

Other types available on request.

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