

## MUZ - Non-Contact Magnetic Switch Controllers

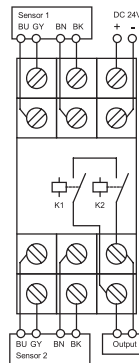
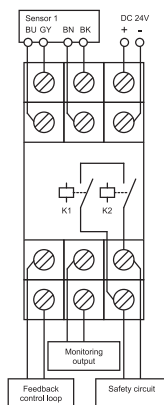
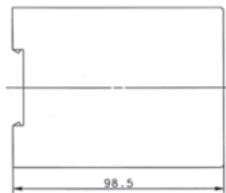
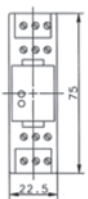


- EN ISO 13849-1 Performance Level PL d
- EN 61508 and EN 62061 SIL 3
- EN 60947-5-3 Single fault security S
- TÜV certified

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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.