

**Dimensions mm[inch]**  
 tolerances acc. to DIN ISO 2768-m  
 Toleranzen gem. DIN ISO 2768-m

**Cable/Terminals**  
 single wires LIYY/T 0,25 mm<sup>2</sup>, black  
 Einzellitzen LIYY/T 0,25 mm<sup>2</sup>, schwarz  
 ends tinned  
 Enden verzinkt

**Nut**  
 M8, PA black, ws 12  
 Mutter M8, PA, schwarz, SW 12

**O-ring**  
 Viton- black  
 Viton- schwarz

**Marking**  
 YMP

**Float**  
 MS-01 PA, black  
 MS-01 PA, schwarz

**Lock washer**  
 PA, black  
 PA, schwarz

Dimensions: 500 ± 10, 5 ± 1, M8, 42,5, 19 ± 0,3, 26, 32,5, Ø 6,5, Ø 23,5 ± 0,2

**Schematic**

CLOSED  
 GESCHLOSSEN

OPEN  
 OFFEN

**Isometric**  
 Scale 1:2  
 Maßstab 1:2

**Marking**  
 according to EN60062/factory code  
 gem. EN60062/Fertigungsstätte

Special Product Data	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Contact rating	Any DC combination of V & A not to exceed their individual max.'s			10	W
Switching voltage	DC or Peak AC			180	V
Carry current	DC or Peak AC			1,25	A
Switching current	DC or Peak AC			0,5	A
Sensor-resistance	measured with 40% overdrive Sensor deactivated			230	mOhm
Housing material		Polyamid			
Housing material LS		PA			
Case colour		black			
Sealing compound		Polyurethan			

Environmental data	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Operating temperature	cable not moved	-30		80	°C
Operating temperature	cable moved	-5		80	°C
Storage temperature		-30		80	°C
Safety class	DIN EN 60529	IP68			

Cable specification	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Cable type		single wires			
Cable material		PVC			
Cross section		0,25 sq-mm			

General data	Conditions	Min	Typ	Max	Unit
Mounting advice		over 5m cable, a resistor is recommended.			
Tightening torque				1	Nm

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)