

Dimensions mm[inch]

tolerances acc. to DIN ISO 2768-m
Toleranzen gem. DIN ISO 2768-m

Cable/Terminals

single wires LIYY/T 0,25 mm², black
Einzellitzen LIYY/T 0,25 mm², schwarz
ends tinned
Enden verzinkt

Nut

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

O-ring

Viton- black
Viton- schwarz

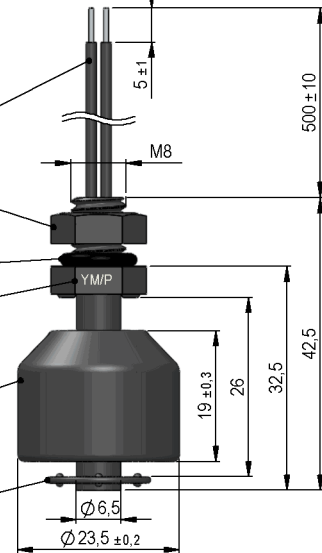
Marking

Float

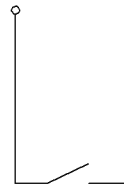
MS-01 PA, black
MS-01 PA, schwarz

Lock washer

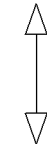
PA, black
PA, schwarz



Schematic



CLOSED
GESCHLOSSEN



OPEN
OFFEN

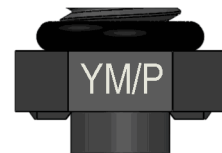
Isometric

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

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9