



Подвесные поплавковые выключатели

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93

Table of content

Suspended Float Switches / Content.....	206
Suspended Float Switches / Type key	207
Suspended Float Switches	208
Suspended Float Switches	209



Code 1

Key 1

... -

Form of housing

MS1	Housing 180.0 x 100.0 mm
MS1C	Housing 180.0 x 100.0 mm
M2	Housing 90.0 x 60.0 mm
M2G	Housing 90.0 x 60.0 mm with cable weight

Code 2

Key 1

... / ... -

Length of cable

5	5 m
10	10 m
20	20 m
30	30 m
40	40 m
50	50 m

Key 2

... / ... -

Connection cable

TPK	TPK (Thermoplastic rubber)
TEF	Teflon (only MS1C)

Code 3

Key 1

... -

Approvals / 1

EXIAG	Acc. to Exia, atmosphere gas
-------	------------------------------

Example

Code	1		2		3	
Key	1	-	1	/	2	-
Example	MS1	-	5	/	TPK	-

Black = not possible according to Atex / Blue = possible according to Atex Exia / Blue¹ = possible according to Atex Exia and Exd / Black¹ = possible according to Atex Exd

Suspended Float Switches

Type

MS1-../TPK

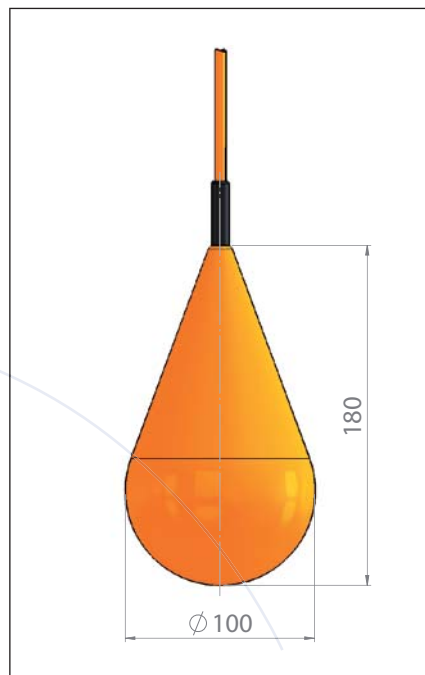
Material quality: Polypropylene
Housing colour: Orange
Dimensions: 180 x 100 mm

Electrical connection: Connection cable
Cable quality: TPK
Thermoplastic rubber
Cable colour: Orange
Wire cross section: 3.0 x 0.75 mm²
Length of cable: 5 m / 10 m / 20 m / 30 m / 40 m / 50 m

Switch function: Change over (SPDT)
Switching capacity: 250 V / 5.0 A

Switch point: 10°
Specific gravity: 950 ... 1050 kg/m³
Design pressure: 0 bar ... 2 bar
Design temperature: 0°C ... 80°C
Ingress protection class: IP 68

Approvals / Certificates: -



Type

MS1-../TPK-Ex

Material quality: Polypropylene conductive
Housing colour: Black
Dimensions: 180 x 100 mm

Electrical connection: Connection cable
Cable quality: TPK conductive
Thermoplastic rubber
Cable colour: Blue
Wire cross section: 4G0.75 mm²
Length of cable: 5 m / 10 m / 20 m / 30 m / 40 m / 50 m

Switch function: Change over (SPDT)
Switching capacity: 40 V / 100 mA

Switch point: 10°
Specific gravity: 950 ... 1050 kg/m³
Design pressure: 0 bar ... 2 bar
Design temperature: 0°C ... 80°C
Ingress protection class: IP 68

Approvals / Certificates: ATEX II 1G Ex ia IIC T6

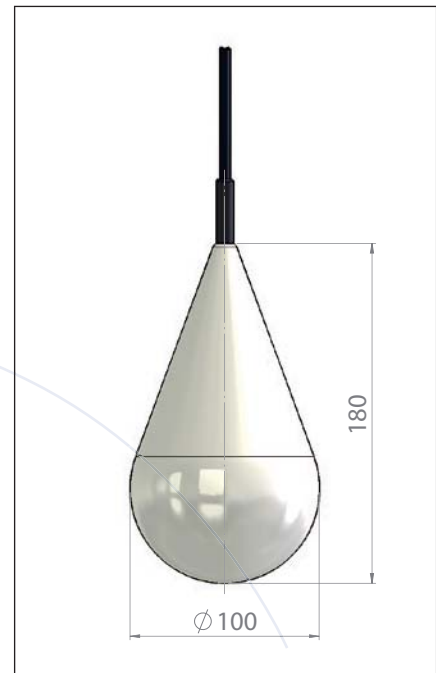


Type key page 207

Type

MS1C-../TEF

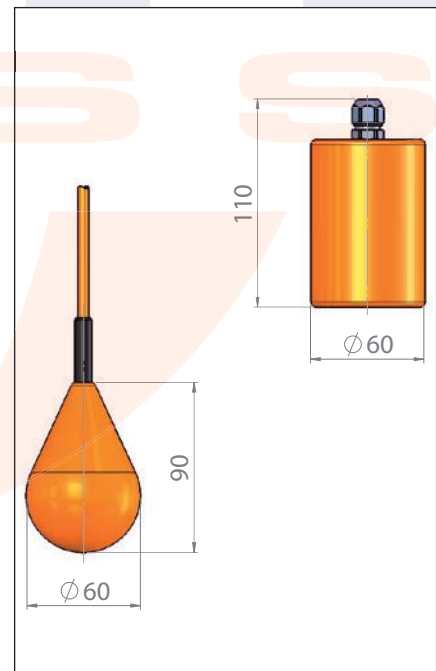
Material quality:	Polypropylene
Housing colour:	Grey
Dimensions:	180 x 100 mm
Electrical connection:	Connection cable
Cable quality:	Teflon
Cable colour:	Black
Wire cross section::	4G0.75 mm ²
Length of cable:	5 m / 10 m / 20 m / 30 m / 40 m / 50 m
Switch function:	Change over (SPDT)
Switching capacity:	250 V / 5.0 A
Switch point:	10°
Specific gravity:	950 ... 1050 kg/m ³
Design pressure:	0 bar ... 2 bar
Design temperature:	0°C ... 100°C
Ingress protection class:	IP 68
Approvals / Certificates:	-



Type

M2-../TPK / M2G-../TPK (with cable weight 300 g)

Material quality:	Polypropylene
Housing colour:	Orange
Dimensions:	90 x 60 mm
Electrical connection:	Connection cable
Cable quality:	TPK
Cable colour:	Thermoplastic rubber
Wire cross section::	Orange
Length of cable:	3.0 x 0.5 mm ²
Length of cable:	5 m / 10 m / 20 m / 30 m / 40 m / 50 m
Switch function:	Change over (SPDT)
Switching capacity:	250 V / 2.0 A
Switch point:	10°
Specific gravity:	950 ... 1050 kg/m ³
Design pressure:	0 bar ... 2 bar
Design temperature:	0°C ... 80°C
Ingress protection class:	IP 68
Approvals / Certificates:	-





По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93