

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: aflow.pro-solution.ru | эл. почта: awf@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город

ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ ТЕМПЕРАТУРЫ СО ВЗРЫВОЗАЩИТОЙ

СЕРИЯ T-ETS3000X

CLASS I, GROUPS B, C & D

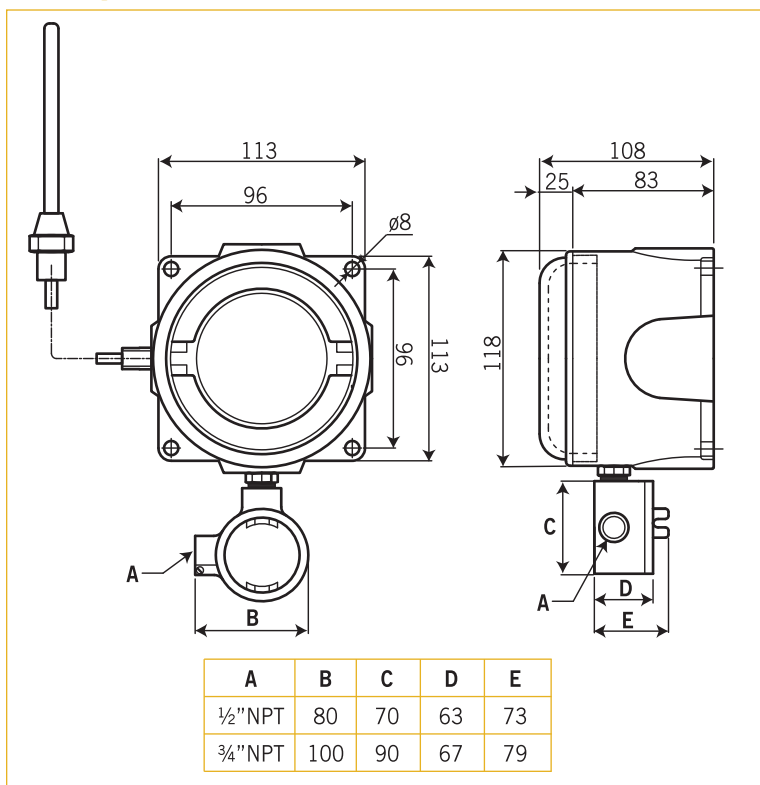
CLASS II, GROUPS E, F & G NEMA 4, 7, 9

Температура: от -200°C до +650°C

Технические параметры

Тип	С жидкостным заполнением	С газовым заполнением
Диапазон температур	от -70 до +400°C	от -200 до +650°C
Длина капилляра	до 20М	до 30М
Электроконтакты	от 1 до 2-х электроконтактов	
Микропереключатель SPDT	Коммутируемое напряжение: до 250 VAC Токовая нагрузка на контакты: до 5 А	
Переключатель	Коммутируемое напряжение: до 28 VDC Токовая нагрузка на контакты: Не более 5 А (при активной нагрузке) Не более 3 А (при индуктивной нагрузке) Материал контактов : Серебро 999.9 Температура окружающей среды: от -20°C до +70°C	
Взрывозащита	Class I, Groups B, C & D; Class II, Groups E, F & G; Class III	
Материал корпуса, крышки	Алюминий	
Точность микроконтактов	от ±1.6% до ±3%	
Настройка точки срабатыв.	Внутри корпуса	
Кабельный ввод	NPT 1/2" или 3/4" внутренняя	
Подсоединение к процессу	M20x1.5, NPT 1/2" или 3/4" наружная	
Материал штока	SS316	

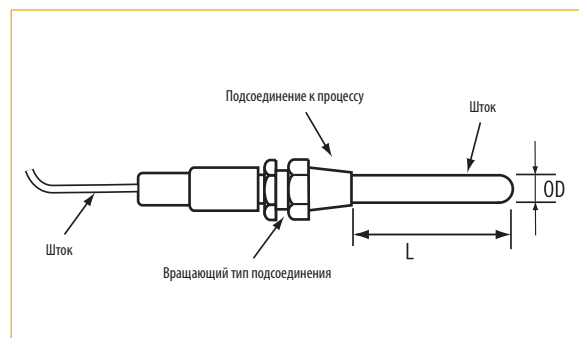
Размеры, мм



T-ETS3000X-C
(С капиллярной трубкой)

T-ETS3000X-B
(с подсоединением снизу)

Минимальная длина штока



Расход

Уровень

Температура

Давление

Диапазон температур Минимальная длина штока, мм

Расход

Уровень

Температура

Давление

С заполнением жидкостью	
Код	Температура (°C)
L1	-70~+50
L2	-50~+50
L3	-30~+50
L4	-30~+100
L5	-10~+50
L6	-10~+100
L7	0~50
L8	0~60
L9	0~80
L10	0~100
L11	0~120
L12	0~150
L13	0~200
L14	0~250
L15	0~300
L16	0~400

С заполнением жидкостью					
Наруж.диаметр d		ø6	ø8	ø10	ø12
Температура					
1	-70~+50	100	70	40	30
2	-50~+50	120	80	50	30
3	-30~+50	150	100	60	40
4	-30~+100	100	70	40	30
5	-10~+50	190	130	70	50
6	-10~+100	110	80	50	30
7	0~50	230	150	80	60
8	0~60	190	130	70	50
9	0~80	150	100	60	40
10	0~100	120	80	50	30
11	0~120	100	70	40	30
12	0~150	80	60	40	30
13	0~200	70	50	30	20
14	0~250	60	40	30	20
15	0~300	50	40	30	20
16	0~400	40	30	20	20

С заполнением газом					
Наруж.диаметр d		ø6	ø8	ø10	ø12
Длина капилляра					
1	0~10 М	250	170	140	90
2	11~30 М	250	170	140	90

С заполнением газом	
Код	Температура (°C)
G4	-200~+200
G5	-100~+300
G9	-50~+400
G10	-50~+500
G11	-50~+600
G17	0~400
G18	0~500
G19	0~650

Подбор заказного кода

T - ETS3000X-B - G4 - 10M - A - 1 - 200мм - 1 - A - A - 5A/28VDC

Серия	
ETS3000X-B	Подсоединение снизу
ETS3000X-C	Подсоединение через капиллярную трубку

Наружный диаметр штока	
1	Ø6 мм
2	Ø8 мм
3	Ø10 мм
4	Ø12 мм
5	Опция

Длина штока, мм

Используя таблицу "Минимальная длина штока" укажите длину

Микропереключатели	
1	Одна точка настройки (SPDT)
2	Две точки настройки (SPDTx2)

Кабельный ввод

A	NPT 1/2" внутр.
B	NPT 3/4" внутр.
C	Опция

Переключатель

5A/250VAC
5A/28VDC
3A/28VDC

Защита/Материал корпуса	
A	Сертификат только на корпус/Алюминий, Класс I, Группы B, C, D; Класс II, Группы E, F, G; Nema 4X
B	Taiwan Explosion Proof Certification/Алюминий Ex d IIB+H2 T6 Gb
B1	Taiwan Explosion Proof Certification/SS316 Ex d IIB+H2 T6 Gb

Замечания

- Другие диапазоны доступны по запросу
- Другие единицы измерения доступны по запросу
- Другие диаметры и длины штока доступны по запросу

Диапазон температур			
С заполнением газом			
G4	от -200 до 200°	G11	от -50 до 600°
G5	от -100 до 300°	G17	от -0 до 400°
G9	от -50 до 400°	G18	от 0 до 500°
G10	от -50 до 500°	G19	от 0 до 650°
С заполнением жидкостью			
L1	от -70 до 50°	L9	от 0 до 80°
L2	от -50 до 50°	L10	от 0 до 100°
L3	от -30 до 50°	L11	от 0 до 120°
L4	от -30 до 100°	L12	от 0 до 150°
L5	от -10 до 50°	L13	от 0 до 200°
L6	от -10 до 100°	L14	от 0 до 250°
L7	от 0 до 50°	L15	от 0 до 300°
L8	от 0 до 60°	L16	от 0 до 400°

Длина капиллярной трубки (M)	
	Укажите длину
0	Без капиллярной трубки (только для серии ETS3000X-B)

Подсоединение	
A	NPT 1/2" наруж.
B	NPT 3/4" наруж.
M	M20x1.5 наруж.
0	Опция

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астрахань +7 (851) 299-46-80
Барнаул +7 (385) 237-96-76
Белгород +7 (472) 220-58-80
Владимир +7 (492) 249-51-33
Волгоград +7 (844) 245-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (341) 220-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калининград +7 (401) 272-21-36
Кемерово +7 (384) 221-56-70
Киров +7 (833) 220-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67

Курск +7 (471) 223-80-45
Липецк +7 (474) 220-01-75
Москва +7 (499) 404-24-72
Набережные Челны +7 (855) 291-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Оренбург +7 (353) 248-64-35
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (491) 277-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09

Саратов +7 (845) 239-86-35
Смоленск +7 (481) 251-55-32
Ставрополь +7 (865) 257-76-63
Сургут +7 (346) 277-96-35
Тверь +7 (482) 239-50-56
Тула +7 (487) 244-05-30
Тюмень +7 (345) 256-94-75
Ульяновск +7 (842) 242-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Чебоксары +7 (835) 228-50-89
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (485) 267-02-35

сайт: aflow.pro-solution.ru | эл. почта: awf@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город