

Термометры биметаллические коррозионностойкие ТБф-222 IP65 с возможностью гидрозаполнения (свободная наружная резьба)



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: fiztech.pro-solution.ru | эл. почта: fht@pro-solution.ru
телефон: 8 800 511 88 70
Россия и другие страны ТС доставка в любой город

Термометры биметаллические коррозионностойкие ТБф-222 IP65 предназначены для измерения температуры жидких и газообразных агрессивных к медным сплавам сред и отображения измеренных значений на показывающем устройстве.

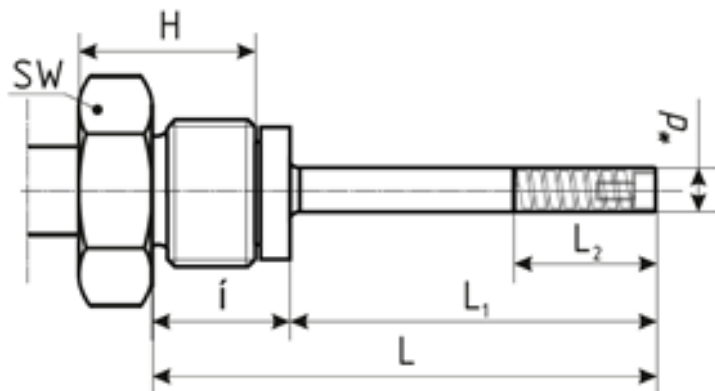
ТУ 26.51.51-402-64115539-2019

Полезная статья: Термометры производства АО "ПО Физтех"

Длина штока

Возможные длины штока (термобаллона) термометра, мм *

ТБф-222 IP65	L64, 67, 70, 75, 80, 85, 90, 95, 100, 106, 112, 118, 120, 125, 132, 140,
	150, 160, 170, 180, 190, 200, 212, 224, 230, 236, 250, 265, 280,
ТБф-222 IP65 ВУ	300, 315, 335, 355, 375, 400, 425, 450, 475, 500, 530, 560,
	600, 630, 670, 710, 750, 800, 850, 900, 950,
	1000, 1060, 1120, 1180, 1250, 1320, 1400, 1500.



Шток ТБФ-222

* **ВАЖНО!** Указана монтажная (внешняя) длина штока, которая считается от опорной поверхности и включает в себя резьбовое присоединение к процессу или другому оборудованию.

Гарантии

Гарантийный срок эксплуатации - 36 месяцев со дня ввода прибора в эксплуатацию при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа согласно руководству по эксплуатации.

Гарантийный срок хранения прибора - 12 месяцев с момента изготовления.

Технические характеристики

Номинальный диаметр корпуса	100, 160 мм
Класс точности	- 1,5 (базовый) - 1,0 (по заказу)
Степень пылевлагозащиты	- IP65 (базовая) - IP67 (по заказу, специальные условия)
Тип присоединения на штоке (термобаллоне)	свободная наружная резьба на штоке: - M20*1,5 - G1/2 - другие резьбы по заказу
Материал штока (термобаллона)	нержавеющая сталь
Расположение штока (термобаллона)	- ОШ (осевое, сзади) - РШ (радиальное, снизу) - УШ (универсальное)
Диаметр штока (термобаллона), мм	- *6 мм - *8 мм (базовый) - *10 мм
Длина штока (термобаллона) с учетом резьбы, мм	по заказу потребителя, согласно утвержденного прайс-листа
Рабочее давление измеряемой среды на штоке (термобаллоне)	6,3 МПа
Чувствительный элемент	биметаллическая спираль
Регулировка	нет

Материал корпуса	нержавеющая сталь
Обечайка	байонетная, нержавеющая сталь
Стекло	многослойное безопасное
Циферблат	алюминиевый сплав, окрашенный в белый цвет
Устойчивость к климатическим воздействиям	УХЛ1 по ГОСТ по ГОСТ 15150-69
Диапазон температуры окружающей среды, °С	- от -70 до +60 °С (без заполнения) - от -60 до +50 °С (при заполнении ПМС-300) - группа N2 по ГОСТ 52931-2008 (без заполнения) - группа V4 по ГОСТ 52931-2008 (при заполнении ПМС-300)
Виброзащищенность	
Масса не более, кг	d.100 - 1,0 кг d.160 - 1,2 кг
Средний срок службы	8 лет

Диапазон показаний

Диапазон показаний термометра, °С*

(по заказу потребителя может быть выражен в других единицах измерения)

ТБф-222 IP65

ТБф-222 IP65 ВУ *

-10...0...110 °C;

-20...0...40, 60, 100, 130, 180, 230, 280, 330 °C;

-30...0...50, 70, 90, 120, 170, 220, 270, 320 °C;

-40...0...40, 60, 70, 110, 160, 210, 260, 310 °C;

-50...0...50, 100, 150, 200, 250, 300 °C;

-60...0...60, 100, 120, 150, 160, 200, 250, 300 °C;

0...50, 60, 80, 100, 120, 150, 160, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 600 °C.

* наценки за исполнения и ограничения на производство в разделе **прайсы**.

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: fiztech.pro-solution.ru | эл. почта: fht@pro-solution.ru

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город