

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
 Email: fht@nt-rt.ru
 Web-сайт: www.fiztech.nt-rt.ru

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана +7(7172)727-132
 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
 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
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Тверь (4822)63-31-35

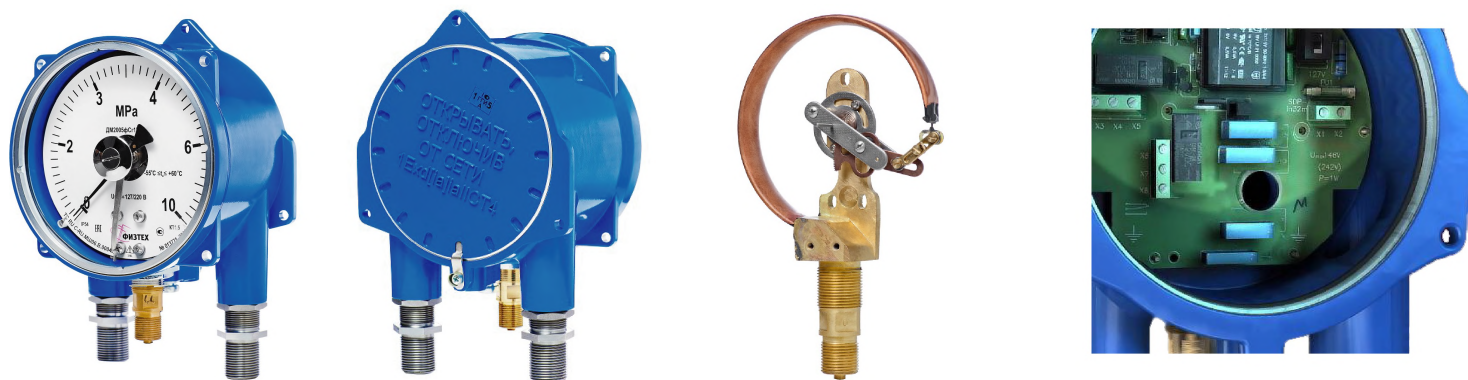
Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

**Манометр электроконтактный
 взрывозащищенный
 ДМ2005фСг1Ех кт.1,5 d.160 IP54 M20*1,5 РШ**
 ТУ 4212-350-64115539-2014, ГОСТ 2405-88



МЕЖПОВЕРОЧНЫЙ ИНТЕРВАЛ 2 ГОДА



НАЗНАЧЕНИЕ

предназначены для измерения избыточного и вакуумметрического давления неагрессивных, некристаллизующихся по отношению к медным сплавам жидкостей, пара и газа, в т.ч. кислорода с температурой до +120 °С и управления внешними электрическими цепями от сигнализирующего устройства непрямого действия.

ПРЕДЕЛЫ ИЗМЕРЕНИЙ

В системных единицах (МПа, кПа) - базовое исполнение
 (по заказу изготавливаются в любых единицах измерения)

ДВ2005фСг1Ех (вакуумметр) -100 - 0 кПа
 ДА2005фСг1Ех (мановакуумметр) -100 - 60; 150; 300; 500 кПа; -0,1 - 0,9; 1,5; 2,4 МПа
 ДМ2005фСг1Ех (манометр) 0 - 60; 100; 160; 250; 400; 600 кПа; 0 - 1,0; 1,6; 2,5; 4,0; 6,0; 10; 16; 25; 40; 60 МПа

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Номинальный диаметр корпуса 160 мм

Класс точности 1,5; 1,0 на пределы выше 400 кПа

Вид взрывозащиты - измерительная часть - искробезопасная электрическая цепь
- блок электросигнальный - взрывонепроницаемая оболочка

Маркировка взрывозащиты 1Ex d [ai] ia IIB T4 Gb

Взрывоопасные зоны помещений и наружных установок класс 1 и 2 по ГОСТ Р 51330.9-99

Взрывоопасные смеси категории IIA, IIB групп T1, T2, T3, T4 по ГОСТ Р МЭК 679-19-2001, ГОСТ Р 51330.5-99, ГОСТ Р МЭК 60079-11-2010

Степень пылевлагозащиты IP54 у вводного и приборного отделения манометра

Напряжение сети питания электроконтактного блока - / = 12-24 В (переменное и постоянное),
- / = 24-48 В (переменное и постоянное), - 127/220 В (постоянное)

Потребляемая мощность, не более 1 Вт

Резьба присоединительного штуцера M20x1,5

Размер квадрата под ключ, мм 17 мм

Расположение штуцера радиальное (с передним и задним фланцем)

Устойчивость к климатическим воздействиям исполнение У1 по ГОСТ 15150-69

Максимальная температура измеряемой среды, °С* до +120 °С

Диапазон температуры окружающей среды, °С от -55 до +60 °С

Виброзащищенность группа L1 по ГОСТ 12997-84

Рабочие диапазоны измерений - постоянная нагрузка - 3/4 шкалы

- переменная нагрузка - 2/3 шкалы

- кратковременная нагрузка - 110% шкалы

Средний срок службы 10 лет

Масса, не более 4 кг

Тип контактов оптопары

Максимальное напряжение коммутируемого тока 220 В постоянного тока; 380 В переменного тока

Сила тока, не более 5,0 А

Максимальная разрывная мощность контактов 120 Вт постоянного тока; 500 ВА переменного тока

Пределы допускаемой погрешности срабатывания электроконтактной схемы, % от диапазона показаний соответствует классу точности прибора

Материал корпуса алюминиевый сплав, окрашенный в синий цвет

Обечайка нет

Стекло органическое, крепление к корпусу по резьбе посредством стального кольца

Трубчатая пружина медный сплав

- до 10 МПа - полувитковая

- от 16 до 60 МПа - многовитковая

Штуцер, трибно-секторный механизм медный сплав

Циферблат алюминиевый сплав, окрашенный в белый цвет

Монтаж кабеля *токовый монтаж*: - винтовой (терминальный) зажим; *закрепление кабеля*: - трубная разводка кабеля

* - при условии подключения прибора к источнику давления посредством отвода-охладителя.

ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации - 24 месяца со дня ввода прибора в эксплуатацию при соблюдении потребителем правил эксплуатации, транспортирования, хранения и монтажа согласно руководству по эксплуатации, а также требованиям ГОСТ 2405-88.

Гарантийный срок хранения прибора - 12 месяцев с момента изготовления.

ФИЗТЕХ

Архангельск (8182)63-90-72

Астана +7(7172)727-132

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

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

Смоленск (4812)29-41-54

Сочи (862)225-72-31

Ставрополь (8652)20-65-13

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

Челябинск (351)202-03-61

Череповец (8202)49-02-64

Ярославль (4852)69-52-93

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Email: fht@nt-rt.ru

Web-сайт: www.fiztech.nt-rt.ru