

## ДИФМАНОМЕТРЫ ПОКАЗЫВАЮЩИЕ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, КОРАБЕЛЬНЫЕ

# ДТ2П-Кр

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ



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

Дифманометр показывающий корабельный ДТ2П-Кр предназначен для одновременного измерения в корабельных установках избыточного или вакуумметрического, избыточного и вакуумметрического давлений в двух различных точках линии рабочей среды холодильных установок, а также для измерения разности давления в этих точках.

Измеряемая среда - воздух, хладоны 12, 22, 134а, 404а, 502, масла ХФ12-18, ХФ22-24, ХФ22-16С, ХС-40, ХА-30, ХМ35, турбинное 30, турбинное 46, спирт, антифризы 40 и 65.

### **Основные технические характеристики**

- **Диапазоны показаний прибора** - от -1 до 9; 24 кгс/см<sup>2</sup>  
*По заказу приборы поставляются в единицах измерения МПа*
- **Диаметр корпуса** - 160 мм
- **Класс точности** - 1,5
- **Степень защиты** от проникновения пыли и влаги - водозащищенное исполнение IP65
- **Масса приборов** - не более 2,75 кг
- **Средний срок службы** - 10 лет
- **Гарантийный срок** - 10 лет
- **Межповерочный интервал** - 2 года
- **По устойчивости к климатическим воздействиям** приборы имеют исполнение ОМ5 по ГОСТ 15150-69, но для работы при температуре от 0 до плюс 50 °С
- **Материалы:**
  - корпус - алюминиевый сплав
  - стекло - органическое
  - держатель - латунь
  - трубчатая пружина - железо-никелевый сплав
  - механизм - нержавеющей сталь
- **Вариант исполнения:** два радиальных штуцера, с задним фланцем
- **Приборы изготавливаются вибропрочными, виброустойчивыми**
- **Дифманометры виброустойчивы** при воздействии вибрации в диапазоне от 10 до 60 Гц с ускорением до 1,5 g
- **Дифманометры вибропрочны** после воздействия вибрации в диапазоне частот от 20 до 60 Гц с ускорением до 1,5 g
- **Дифманометры работоспособны после воздействия вибрации** на фиксированной частоте, лежащей в диапазоне от 20 до 25 Гц с ускорением до 2g
- **Дифманометры работоспособны после воздействия одиночных ударов** с ускорением до 100 g (выдерживают воздействие одиночных ударов с ускорением до 1000 g без разгерметизации чувствительных элементов)
- **Циферблат покрыт люминофором**
- **Приборы изготавливаются с резьбой присоединительного штуцера М20х1,5**

