#### **Термостаты и прессостаты** фирмы «Данфосс»

предназначены для использования в морском и промышленном секторах: регуляторы давления для паровых котлов, системы сигнализации и регулировки, дизельные установки, компрессоры, судовые электростанции.



## Преобразователи давления

«Данфосс» предлагает широкий ассортимент преобразователей давления для дизельных двигателей и другого корабельного оборудования. Дипазон измерения до 600 бар, выходной сигнал 4-20мА.

# Преобразователи температуры разработаны для измерения температуры в самых тяжелых условиях, таких, как измерение выхлопных газов в дизельных двигателях, измерение хладоносителя в холодильных системах, контроль температуры в подшипниках. Диапазон измерения температур до 800 °C.

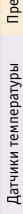








**ЗАО "ДАНФОСС" Россия, 127018, Москва, ул. Полковая, 13**Тел.: **(095) 792-57-57** Факс: **(095) 792-57-60** E-mail: **info@danfoss.ru** Internet: **www.danfoss.com** 







**KPS** Термостаты -10 - 200 °C



CAS Реле давления 0 - 60 бар



CAS Реле дифференциального давления



Контакты покрыты золотом. Фиксированный или регулируемый дифференциал.

Две группы контактов (микровыключатели) с заводской установкой дифференциала.

Сертификаты: EN 60947-4-1/EN 60947-5-1 (CE), DNV, LR, GL, ABS, BV, RINA, PRS, RMRS, Class NK, UL

RT

Реле давления -1 - 30 бар



RT

Реле дифференциального давления 0 - 11 бар



RT

Термостат -60 - 300 °C



RT

Дифференциальные термостаты 0 - 20 °C



Заменяемая контактная система. Регулируемый дифференциал. Контакты покрыты золотом. Регулируемые установочные параметры. Ручной сброс.

Сертификаты: EN 60947-4-1/EN 60 947-5-1 (СЕ), TUV, DNV, LR, BV, RINA, PRS, RMRS, Class NK (without neutral zone)

# MBC 5000/5100

Реле давления -0,6 - 100 бар



MBC 5080/5180

Реле дифференциального давления 0,3 - 5 бар



**MBV 5000** 

Испытательный клапан 0 - 120 бар



Вместе с МВС 5100 и МВЅ 5100 обеспечивает простую установку датчиков и реле давления с оборудованием тестирования. Клапаны поставляются в различных конфигурациях.

Простой компактный монтаж

Сертификаты: EN 60947-5-1 (CE), LR, DNV, GL, RINA, ABS, BV, Class NK, PRS, RMRS, KRS

# **MBS 32R**

Компактный преобразователь давления Пропорциональный выходной сигнал (от 10 до 90% напряжения питания) Диапазон от 0 - 1 до 0 - 600 бар Корпус из нерж. стали, исполнение IP67

#### **MBS 3100**

Компактный преобразователь Выходной сигнал 4 - 20 мА Диапазон от 0 - 1 до 0 - 600 бар



**MBS 33M** 

Патронный преобразователь давления Выходной сигнал 4 - 20 мА Диапазон от 0 - 1 до 0 - 600 бар



MBS 5100/5150

Преобразователь давления в блочном исполнении Выходной сигнал 4 - 20 мА Диапазон от 0 - 1 до 0 - 600 бар



Сертификаты: LR, DNV, GL, RINA, ABS, BV, Class NK, PRS, RMRS, KRS

# МВТ серии 51

Датчик для измерения температуры выхлопных газов в диз. двигателях Диапазон от 0 до 800 °C Термоэлемент 1x Pt 100 или NiCr-Ni



## МВТ серии 52

Универсальный датчик температуры Диапазон от -50 до 400 °C Термоэлемент 1 или 2 x Pt 100 или 1xPt 1000 с преобразователем 4 - 20 mA



## МВТ серии 53

Датчик температуры Диапазон от 0 до 200 °C Термоэлемент фиксированный 1 или 2 x Pt 100



# МВТ серии 54

Датчик для измерения температуры в судовых и промышленных холодильниках Диапазон от -50 до 100 °C Термоэлемент фиксированный Pt 100 или Pt 1000



Сертификаты: LRS, GL, BV, DNV, Class NK