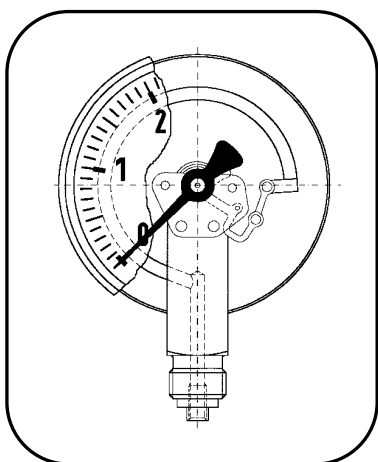


С МАГНИТОМЕХАНИЧЕСКИМИ КОНТАКТАМИ ПРОМЫШЛЕННЫЕ



А – исп.5
Д – при отсутствии
на складе

Назначение

Предназначены для замыкания и размыкания электрических цепей при достижении заданного предела давления; обеспечивают визуальную индикацию контролируемого давления

Диаметр корпуса, мм
100, 160

Класс точности
1,5

Вариация срабатывания, %
4

Пределы измерения, МПа
• ЭКМ – от 0 до 0,25/ 0,4/ 0,6/ 1,0/ 1,6/ 2,5/ 4/ 6/
10/ 16/ 25/ 40/ 60

Исполнение корпус-штуцер
радиальное

Штуцер
латунь,
M20x1,5 (по умолчанию), G1/2" - □22

Электрическая схема
V по ГОСТ 2405-88 (см.стр.51)

Измерительный элемент
медный сплав,
≤ 6,0 МПа - пружина Бурдона
> 6,0 МПа - многovitковая пружина

Циферблат

алюминиевый сплав, белый, шкала черная

Корпус

сталь, окрашенная в чёрный цвет

Стекло
пластик

Обечайка

сталь, окрашенная в чёрный цвет,
крепление винтами

Степень защиты
IP40

ОПЦИИ

- Индивидуальный номер
- Электрическая схема - III, IV, VI по ГОСТ 2405-88
- Специальная шкала (черта, кгс/см²)
- Демпфер (юза)

Пример оформления заказа

Электроконтактный манометр (ЭКМ),
диаметром корпуса 100мм (100), с
магнитомеханическими контактами (Эк),
пределом измерения 16кгс/см² (16кгс/см²),
присоединительной резьбой штуцера
M20x1,5, стандартной электрической схемой
«Исполнение 6» (Исп.6):

Манометр ЭКМ100Эк-16кгс/см²-Исп.6

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

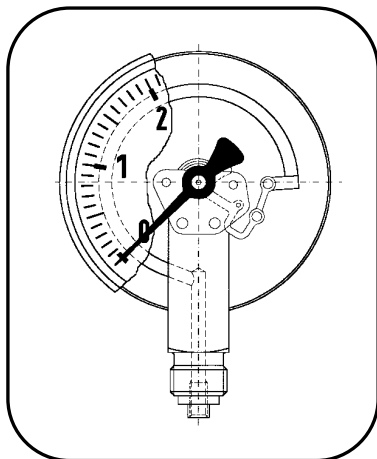
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://jumas.nt-rt.ru> || jsm@nt-rt.ru

С МАГНИТОМЕХАНИЧЕСКИМИ КОНТАКТАМИ В НЕРЖАВЕЮЩЕМ КОРПУСЕ



Назначение

Предназначены для замыкания и размыкания электрических цепей при достижении заданного предела давления. Они также обеспечивают визуальную индикацию контролируемого давления

Диаметр корпуса, мм

50, 63

Класс точности

1,5

Вариация срабатывания, %

6

Пределы измерения, МПа

- ЭКМ – от 0 до 0,16*/ 0,25/ 0,4/ 0,6/ 1,0/ 1,6/ 2,5/ 4/ 6/ 10/ 16/ 25/ 40/ 60*
- ЭКМВ – от -0,1 до 0,06*/ 0,15/ 0,3/ 0,5/ 0,9/ 1,5

Исполнение корпус-штуцер

радиальное

Штуцер

латунь, M12x1,5 - □22

Электрическая схема

I, II, III, IV, V, VI по ГОСТ 2405-88 (см.стр.51)

Измерительный элемент

медный сплав,
≤ 6,0 МПа - пружина Бурдона
> 6,0 МПа - многовитковая пружина

Механизм

латунь

Циферблат

алюминиевый сплав, белый, шкала черная

Корпус

сталь нержавеющая

Стекло

поликарбонат

Тип контактов

механический,
магнитомеханический, индуктивный

ОПЦИИ

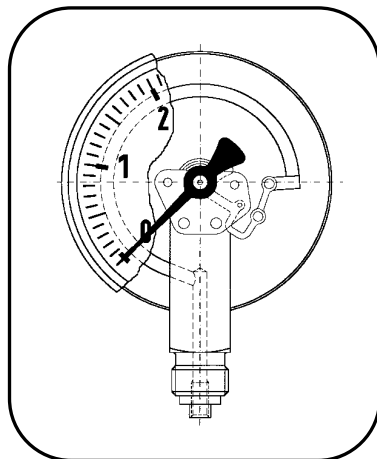
- Резьба штуцера G1/4
- Демпфер (юз)
- Специальная шкала (черта, кгс/см², бар)

Пример оформления заказа

Электроконтактный манометр (ЭКМ), диаметром корпуса 63мм (63) из нержавеющей стали (Н), с магнитомеханическими контактами (Эк), радиальным расположением штуцера, пределом измерения 1,6МПа (1,6МПа), присоединительной резьбой штуцера M12x1,5, электрической схемой «Исполнение 4» (Исп.4):

Манометр ЭКМ63НЭк-1,6МПа-Исп.4.

С МАГНИТОМЕХАНИЧЕСКИМИ КОНТАКТАМИ В НЕРЖАВЕЮЩЕМ КОРПУСЕ



Назначение

Предназначены для замыкания и размыкания электрических цепей при достижении заданного предела давления; обеспечивают визуальную индикацию контролируемого давления

Диаметр корпуса, мм

100, 160

Класс точности

1,5

Вариация срабатывания, %

4-6

Пределы измерения, МПа

• ЭКМ – от 0 до 0,06*/ 0,1*/ 0,16/ 0,25/ 0,4/ 0,6/
1,0/ 1,6/ 2,5/ 4/ 6/ 10/ 16/ 25/ 40/ 60/ 100

Исполнение корпус-штуцер

радиальное,
эксцентрично-торцевое

Штуцер

латунь, M20x1,5, G1/2" - □22

Электрическая схема

III, IV, V, VI по ГОСТ 2405-88 (с.51)

Измерительный элемент

≤ 6,0 МПа - пружина Бурдона, медный сплав

> 6,0 МПа - многовитковая пружина, сталь нержавеющая

Механизм

латунь

Циферблат

алюминиевый сплав, белый, шкала черная

Корпус

сталь нержавеющая

Стекло

поликарбонат

Степень защиты

IP54

ОПЦИИ

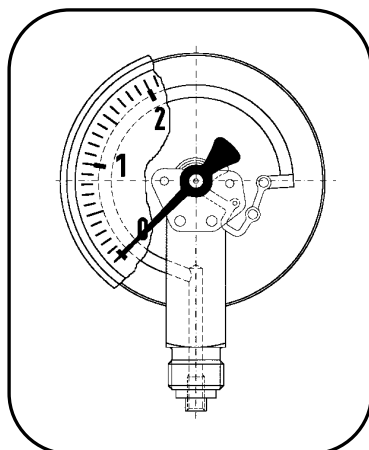
- Степень защиты – IP65
- Специальная шкала (черта, кгс/см², бар)
- Класс точности 1,0
- Демпфер (юз)а

Пример оформления заказа

Электроконтактный манометр (ЭКМ), диаметром корпуса 100мм (**100**) из нержавеющей стали (**Н**), с магнитомеханическими контактами (**Эк**), радиальным расположением штуцера, максимальным давлением 1,6МПа (**1,6МПа**), присоединительной резьбой штуцера M20x1,5, электрической схемой «Исполнение 6» (**Исп.6**):

Манометр ЭКМ100НЭк-1,6МПа-Исп.6

С МАГНИТОМЕХАНИЧЕСКИМИ КОНТАКТАМИ КОРРОЗИОННОСТОЙКИЕ ВИБРОУСТОЙЧИВЫЕ



Назначение

Предназначены для замыкания и размыкания электрических цепей при достижении заданного предела давления; обеспечивают визуальную индикацию контролируемого давления в условиях повышенных внешних вибраций и пульсаций измеряемой среды

Диаметр корпуса, мм

100, 160

Класс точности

1,5

Вариация срабатывания, %

4-6

Пределы измерения, МПа

- ЭКМ – от 0 до 0,1*/ 0,16/ 0,25/ 0,4/ 0,6/ 1,0/ 1,6/ 2,5/ 4/ 6/ 10/ 16/ 25/ 40/ 60/ 100
- ЭКМВ – от -0,1 до 0,06/ 0,15/ 0,3/ 0,5/ 0,9/ 1,5/

Исполнение корпус-штуцер

радиальное

Штуцер

сталь нержавеющая,
≤100,0МПа - M20x1,5, G1/2 - □22

Электрическая схема

III, IV, V, VI по ГОСТ 2405-88
(см.стр.51)

Измерительный элемент

сталь нержавеющая,
≤ 6,0 МПа пружина Бурдона

> 6,0 МПа многовитковая пружина

Механизм

сталь нержавеющая

Циферблат

алюминиевый сплав, белый, шкала черная

Корпус

сталь нержавеющая

Стекло

поликарбонат

Степень защиты

IP65

ОПЦИИ

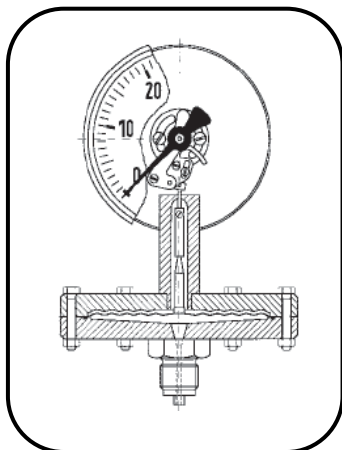
- Класс точности 1,0
- Специальная шкала (черта, кгс/см², бар)

Пример оформления заказа

Электроконтактный манометр (ЭКМ), диаметром корпуса 160мм (160) из нержавеющей стали (Н), коррозионностойкий (Н), с магнитомеханическими контактами (Эк), виброустойчивого исполнения сухой (СВу), максимальным давлением 1,6МПа (1,6МПа), присоединительной резьбой штуцера M20x1,5, стандартной электрической схемой «Исполнение 5»:
Манометр ЭКМ160ННЭк-1,6МПа-СВу

* - только для Ø 100мм

С МАГНИТОМЕХАНИЧЕСКИМИ КОНТАКТАМИ КОРРОЗИОННОСТОЙКИЕ С ПЛОСКОЙ МЕМБРАНОЙ



Назначение

Предназначены для замыкания и размыкания электрических цепей при достижении заданного предела давления; обеспечивают визуальную индикацию контролируемого давления в условиях повышенных внешних вибраций и пульсаций измеряемой среды

Диаметр корпуса, мм

100, 160

Класс точности

1,5; 2,5 - с жидкостным наполнением до 60 кПа

Вариация срабатывания, %

4-6

Пределы измерения

- ЭКМ – от 0 до 6/ 10/ 16/ 25/ 40/ 60/100 кПа
- ЭКМ – от 0 до 0,16/ 0,25/ 0,4/ 0,6/ 1,0/ 1,6/ 2,5 МПа
- ЭКМВ – от -0,1 до 0,06/ 0,15/ 0,3/ 0,5/ 0,9/ 1,5 МПа
- ЭКВ – от -0,1 до 0 МПа

Исполнение корпус-штуцер

радиальное

Штуцер (фланец)

сталь нержавеющая,

M20x1,5 или Ду15, 20, 25, 50; Ру40 (размеры по DIN 2501 и ГОСТ 12815-80)

Электрическая схема

I, II, III, IV, V, VI по ГОСТ 2405-88

Измерительный элемент

мембрана,

≤ 0,16 МПа – сталь нержавеющая

> 0,16 МПа - Duratherm 600

Механизм

сталь нержавеющая

Циферблат

алюминиевый сплав, белый, шкала черная

Корпус

сталь нержавеющая

Стекло

поликарбонат

Степень защиты

IP54, по заказу - IP65

ОПЦИИ

- Специальная резьба штуцера
- Специальная шкала (черта, кгс/см², бар)

Пример оформления заказа

Электроконтактный манометр (ЭКМ), диаметром корпуса 160мм (**160**) из нержавеющей стали (**НН**), с диаметром мембраны 120мм (**120**), с магнито-механическими контактами (**Эк**), максимальным давлением 1,6МПа (**1,6МПа**), присоединительной резьбой штуцера M20x1,5, стандартной электрической схемой «Исполнение 5»:
Манометр ЭКМ160/120ННЭк-1,6МПа

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Воронеж (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
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
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47 Казахстан (772)734-952-31 Таджикистан (992)427-82-92-69

<http://jumas.nt-rt.ru> || jsm@nt-rt.ru