



Преобразователи давления

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(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

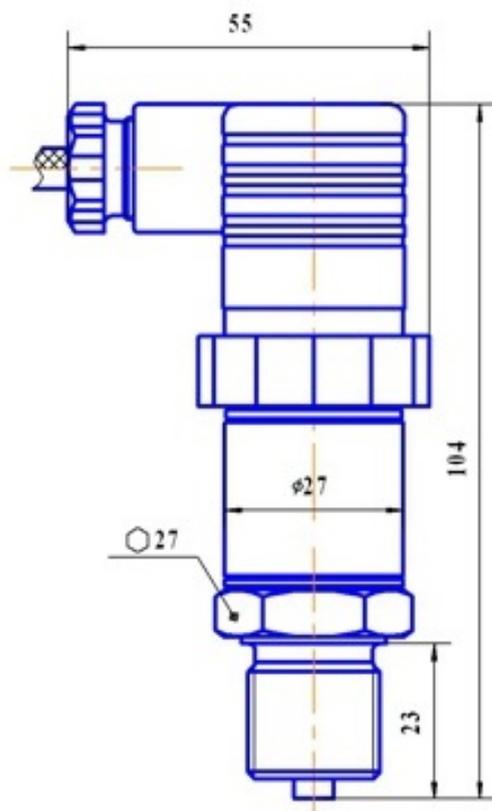
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

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

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ДАВЛЕНИЯ РТМ



ТУ 4212-002-89731891-2009

Диапазон рабочих давлений, МПа	от 0-0,16 до 0-100
Диапазон рабочих температур, °С:	от — 40 до + 85
исполнение 1	от +5 до + 50
исполнение 2	К1/4"; С1/4"; М 12×1,25; М14Х1,5; М20х1,5
Присоединительные резьбы:	142
Масса, г	

Структура условного обозначения преобразователей серии РТМ

Конструктивное исполнение по выходному сигналу

- 1 — 4-20 мА;
- 2 — 0-5 В;
- 3 — 0,5-4,5 В

Верхний предел измеряемого давления

0,16; 0,25; 0,4; 0,6; 1; 1,6; 2,5; 4; 6;

10; 16; 25; 40; 60; 100 МПа

Предел допускаемой погрешности

0,25 %- основная погрешность (для преобразователей с диапазоном рабочих температур от плюс 5 до плюс 50 °С);

0,5 % — основная погрешность (для преобразователей с диапазоном рабочих температур от минус 40 до плюс 85 °С);

0,7 % — суммарная погрешность (для преобразователей с диапазоном рабочих температур от плюс 5 до плюс 50 °С)

Код соединения с внешними электрическими цепями

C1 — соединитель серии P2;

C2 — соединитель серии GDM

Код резьбовой присоединительной части

K-K1/4";

M20 — M20x1,5-8g;

M 14-M 14x1,5-8g;

M12 — M12x1,25-8g;

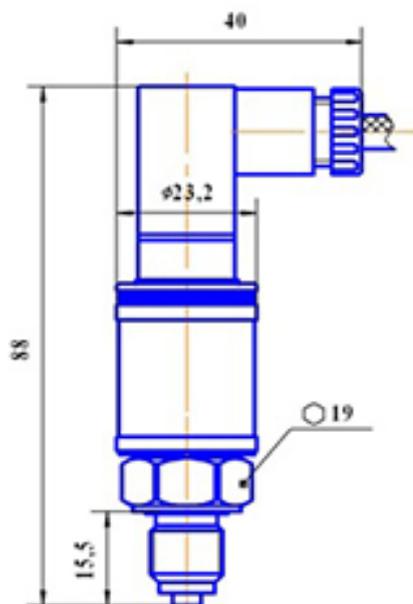
G1/4 — G1/4-A;

M14A — M14x 1,5-8g, с уплотнением на торце;

M12A — M12x 1,25-8g, с уплотнением на торце;

G1/4A — G1/4- A, с уплотнением на торце

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ ДАВЛЕНИЯ РТМ-М



ТУ 4212-002-89731891-2009

Диапазон рабочих давлений, МПа

Диапазон рабочих температур, °С:

Присоединительные резьбы:

Масса, г

от 0-0,16 до 0-250

от — 40 до + 85

K1/4"; G1/4"; M 12x1,25
70

Конструктивное исполнение по выходному сигналу

1-М-4-20 мА;

2-М — ратиометрический выходной сигнал 0,5-4,5 В

Верхний предел измеряемого давления

0,1; 0,16; 0,25; 0,4; 0,6; 1; 1,6; 2,5; 4; 6;

10; 16; 25; 40; 60; 100; 160; 200; 250 МПа

Предел допускаемой погрешности

0,5 %;

0,1 % — для исполнения с верхним пределом измерения 0,1 МПа

Код резьбовой присоединительной части

К- К1/4";

М20 — М20х1,5-8g;

М12 — М12х1,25-8g;

G1/4-G1/4-A;

М12А — М12х1,25-8g, с уплотнением на торце;

G1/4А — G1/4- А, с уплотнением на торце

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана +7(7172)727-132	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург(812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93