Трансмиттеры давления G120, G160, G310, G320, P30, P31, P40, P41, PM50

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70
Казахстан +7(727)345-47-04
Беларусь +(375)257-127-884
Узбекистан +998(71)205-18-59
Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: paq@nt-rt.ru || сайт: https://pma.nt-rt.ru/

Трансмиттер давления - G120 и G160

Производитель: PMA Prozess- und Maschinen-Automation GmbH

Артикул: И-0000754

Измерительный преобразователь для специального применения в технике измерения давления. Трансмиттеры G120 и G160 имеют технологические и конструктивные различия.

Диапазон давления минимальный -1...0 bar
Диапазон давления максимальный 0...400 bar
Выходной сигнал (двухпроводн.) 4...20 mA
Выходной сигнал (трехпроводн.) 0...10 V
Измерение давления в средах газ, пар, жидкость
Нелинейность характеристики 0,5%
Перегрузочная способность x 4, макс. 600 bar
Питание 7...35 VDC
Температурный диапазон, °C -40...+125 °C
Степень защиты IEC 60529 IP 65 / IP67
Материал корпуса Нержавеющая сталь 1.4301
Материал мембраны 1.4435 (X2CrNiMo 1810)
Резьба G ¼ A, G ½ A, M12x1,5
Электрическое подключение Штеккер или кабель 4 x 0,22 кв.мм
Вес 0,1 кг

Артикул	Наименование
G120BGA1001A3UA	Трансмиттер

Трансмиттер давления - G310

Производитель: PMA Prozess- und Maschinen-Automation GmbH

Артикул: И-0000755

Миниатюрный измерительный преобразователь G310 предназначен для применения в стесненном пространстве при измерении давления.

Диапазон давления минимальный 0...5 bar
Диапазон давления максимальный 0...2200 bar
Выходной сигнал (двухпроводн.) 4...20 mA
Выходной сигнал (трехпроводн.) 2...30 V
Измерение давления в средах газ, пар, жидкость
Нелинейность характеристики 0,3%
Перегрузочная способность x 4, макс. до 1000 bar
Питание 10....30 VDC
Температурный диапазон, °C -40...+125°C
Степень защиты IEC 60529 IP 65 / IP67
Материал корпуса 17-4 PH (X5CrNiCuNb16-4) 1.4435
Материал мембраны Elastomer NBR
Резьба G ¼” A, G ½” A, NPT ¼”, M12x1,5
Электрическое подключение Штеккер или кабель 4 x 0,22 кв.мм
Вес 0,35 кг

Артикул	Наименование	Примечание
G310B006G01B	Трансмиттер	PMA

Трансмиттер давления - G320

Производитель: PMA Prozess- und Maschinen-Automation GmbH

Артикул: И-0000756

Миниатюрный измерительный преобразователь G320 предназначен для применения в стесненном пространстве при измерении давления.

Диапазон давления минимальный 0...10 bar
Диапазон давления максимальный 0...600 bar
Выходной сигнал (двухпроводн.) 4...20 mA
Выходной сигнал (трехпроводн.) 0...10 V
Измерение давления в средах газ, пар, жидкость
Нелинейность характеристики 0,3%
Перегрузочная способность x 4, макс. 600 bar
Питание 10...30 VDC
Температурный диапазон, °C -40...+125°C
Степень защиты IEC 60529 IP 65 / IP67
Материал корпуса Нержавеющая сталь 1.4301
Материал мембраны 1.4435 (X2CrNiMo 1810)
Резьба G ¼" A, G ½" A, NPT ¼", M12x1,5
Электрическое подключение Штеккер или кабель 4 x 0,22 кв.мм
Вес 0,35 кг

Артикул	Наименование	Примечание
G320C025G0LER	Трансмиттер	PMA

Трансмиттер давления P30 и P31

Производитель: PMA Prozess- und Maschinen-Automation GmbH

Артикул: И-0000752

Измерительный преобразователь для специального применения в технике измерения давления. Трансмиттеры P30 и P31 имеют технологические различия.

Диапазон давления минимальный 0...1 bar (P30) и 0...6 bar (P31)
Диапазон давления максимальный 0...400 bar
Выходной сигнал (двухпроводн.) 4...20 mA
Выходной сигнал (трехпроводн.) 0...10 V
Измерение давления в средах газ, пар, жидкость
Нелинейность характеристики 0,6%
Перегрузочная способность x 4, макс. 600 bar
Питание 12...30 VDC или 15....30 VDC
Температурный диапазон, °C -25...+70 °C
Степень защиты IEC 60529 IP 65
Материал корпуса Нержавеющая сталь 1.4301
Материал мембраны 1.4435 (X2CrNiMo 1810)
Резьба G ¼ A, G ½ A, M12x1,5
Электрическое подключение Штеккер или кабель 4 x 0,22 кв.мм
Вес 0,25 кг

Артикул	Наименование	Примечание
9404-285-03601	Трансмиттер	PMA
9404-285-00101	Трансмиттер	PMA
9404-285-03091	Трансмиттер	PMA
9404-285-00091	Трансмиттер	PMA
9404-283-00681	Трансмиттер	PMA
9404-283-00621	Трансмиттер	PMA
9404-284-00161	Трансмиттер	PMA
9404-284-00111	Трансмиттер	PMA
9404-284-03091	Трансмиттер	PMA
9404-285-03191	Трансмиттер	PMA

Артикул	Наименование	Примечание
9404-285-00591	Трансмиттер	PMA
9404-285-03651	Трансмиттер	PMA
9404-284-03111	Трансмиттер	PMA
9404-283-00651	Трансмиттер	PMA
9404-285-03691	Трансмиттер	PMA
9404-284-00151	Трансмиттер	PMA
9404-283-03181	Трансмиттер	PMA
9404-285-00171	Трансмиттер	PMA
9404-284-00621	Трансмиттер	PMA
9404-284-00631	Трансмиттер	PMA
9404-284-00051	Трансмиттер	PMA
9404-284-00071	Трансмиттер	PMA
9404-284-00641	Трансмиттер	PMA
9404-284-00131	Трансмиттер	PMA
9404-284-00121	Трансмиттер	PMA
9404-288-00131	Трансмиттер	PMA
9404-288-00091	Трансмиттер	PMA
9404-287-00671	Трансмиттер	PMA
9404-287-00071	Трансмиттер	PMA
9404-287-00091	Трансмиттер	PMA

Артикул	Наименование	Примечание
9404-286-00131	Трансмиттер	РМА
9404-287-00051	Трансмиттер	РМА
9404-286-03191	Трансмиттер	РМА
9404-286-00121	Трансмиттер	РМА
9404-288-03081	Трансмиттер	РМА
9404-288-00671	Трансмиттер	РМА
9404-286-00591	Трансмиттер	РМА
9404-287-00101	Трансмиттер	РМА
9404-286-00601	Трансмиттер	РМА
9404-288-00601	Трансмиттер	РМА
9404-288-00621	Трансмиттер	РМА
9404-286-00081	Трансмиттер	РМА
9404-286-03141	Трансмиттер	РМА
Р30-212-10100-000	датчик давления Р30-2	РМА
9404-284-00101	снят с производства	замена Р30-212-10100-000

Трансмиттер давления - P40 и P41

Производитель: PMA Prozess- und Maschinen-Automation GmbH

Артикул: И-0000753

Измерительный преобразователь для специального применения в технике измерения давления. Трансмиттеры P40 и P41 имеют технологические и конструктивные различия.

Диапазон давления минимальный 0...250 mbar
Диапазон давления максимальный 0...400 bar
Выходной сигнал (двухпроводн.) 4...20 mA
Выходной сигнал (трехпроводн.) 0...10 V, 0... 5 V, 1... 6 V
Измерение давления в средах газ, пар, жидкость
Нелинейность характеристики 0,3%
Перегрузочная способность x 4, макс. 600 bar
Взрывобезопасное применение II 1 / 2 G или II 2 G; EEx ib IIC T6
Питание 12...30 VDC или 15....30 VDC
Температурный диапазон, °C -25...+70 °C, до +65 °C с допуском ATEX
Степень защиты IEC 60529 IP 65, с кабелем IP68
Материал корпуса Нержавеющая сталь 1.4301
Материал мембраны 1.4435 (X2CrNiMo 1810)
Резьба G ¼ A, G ½ A, M12x1,5
Электрическое подключение Штеккер или кабель 4 x 0,22 кв.мм
Вес 0,25 кг

Артикул	Наименование	Примечание
9407-240-00061	Трансмиттер	PMA
9407-241-03601	Трансмиттер	PMA
9407-240-00111	Трансмиттер	PMA
9407-241-00731	Трансмиттер	PMA
9407-241-00651	Трансмиттер	PMA
9407-241-03591	Трансмиттер	PMA
9407-241-00051	Трансмиттер	PMA

Артикул	Наименование	Примечание
9407-241-00171	Трансмиттер	PMA
9407-241-00121	Трансмиттер	PMA
9407-241-00621	Трансмиттер	PMA
9407-241-00591	Трансмиттер	PMA
9407-241-00161	Трансмиттер	PMA
9407-241-00101	Трансмиттер	PMA
9407-241-00271	Трансмиттер	PMA
9407-241-00111	Трансмиттер	PMA
9407-241-00081	Трансмиттер	PMA
9407-241-00231	Трансмиттер	PMA
9407-241-00091	Трансмиттер	PMA
9407-241-00071	Трансмиттер	PMA
9407-241-00141	Трансмиттер	PMA
9407-241-00131	Трансмиттер	PMA
9407-241-00061	Трансмиттер	PMA
9407-242-20021	Трансмиттер	PMA
9407-241-00021	Трансмиттер	PMA
9407-240-03101	Трансмиттер	PMA
9407-240-00171	Трансмиттер	PMA
9407-240-00101	Трансмиттер	PMA

Артикул	Наименование	Примечание
9407-240-50111	Трансмиттер	PMA
9407-241-00311	Трансмиттер	PMA
9407-241-00321	Трансмиттер	PMA
9407-240-00321	Трансмиттер	PMA
9407-240-00351	Трансмиттер	PMA
9407-240-00611	Трансмиттер	PMA
9407-241-00351	Трансмиттер	PMA
9407-241-00361	Трансмиттер	PMA
9407-241-00601	Трансмиттер	PMA
9407-241-00611	Трансмиттер	PMA
9407-240-03271	Трансмиттер	PMA
9407-240-50081	Трансмиттер	PMA
9407-240-00131	Трансмиттер	PMA
9407-240-00121	Трансмиттер	PMA
9407-240-00091	Трансмиттер	PMA
9407-240-00071	Трансмиттер	PMA
9407-240-40321	Трансмиттер	PMA
9407-240-00671	Трансмиттер	PMA
9407-240-00731	Трансмиттер	PMA
9407-241-00151	Трансмиттер	PMA

Артикул	Наименование	Примечание
9407-246-00071	Трансмиттер	PMA
9407-245-00231	Трансмиттер	PMA
9407-247-00101	Трансмиттер	PMA
9407-245-00101	Трансмиттер	PMA
9407-246-00161	Трансмиттер	PMA
9407-246-00311	Трансмиттер	PMA
9407-246-00561	Трансмиттер	PMA
9407-246-00231	Трансмиттер	PMA
9407-246-00091	Трансмиттер	PMA
9407-245-00121	Трансмиттер	PMA
9407-245-03671	Трансмиттер	PMA
9407-247-52101	Трансмиттер	PMA
9407-246-00591	Трансмиттер	PMA
9407-245-43071	Трансмиттер	PMA
9407-246-00081	Трансмиттер	PMA
9407-247-03811	Трансмиттер	PMA
9407-246-00581	Трансмиттер	PMA
9407-245-43101	Трансмиттер	PMA
9407-245-00111	Трансмиттер	PMA
9407-245-01191	Трансмиттер	PMA

Трансмиттер давления - PM 50

Производитель: PMA Prozess- und Maschinen-Automation GmbH

Артикул: И-0000757

Измерительный преобразователь с керамическим приемником давления предназначен для специального применения в технике измерения давления. Прибор имеет 4-строчный LCD-дисплей для отображения измеренных данных.

Диапазон давления минимальный 5 mbar
Диапазон давления максимальный 400 bar
Выходной сигнал (двухпроводн.) 4...20 mA
Измерение давления в средах газ, пар, жидкость
Нелинейность характеристики 0,3%
Перегрузочная способност ь x 4, макс. 600 bar
Взрывобезопасное применение ATEX G 1 / 2 EEx ia IIC T3/T6
Допуск ATEX KEMA 06ATEX0169
Питание 11,5 ... 45 VDC или 11,5...30 VDC при EEx
Температурный диапазон, °C -40°C...+125°C / +150 °C
Степень защиты IEC 60529 IP 65, с кабелем IP68
Материал корпуса Нержавеющая сталь 1.4301
Материал мембраны 1.4435 (X2CrNiMo 1810)
Резьба G ¼ A, G ½ A, M12x1,5
Электрическое подключение Штеккер или кабель 4 x 0,22 кв.мм
Вес 1,2 кг

Артикул	Наименование	Примечание
PM50ACA1E2GAAAA1	Трансмиттер	PMA

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70
Казахстан +7(727)345-47-04
Беларусь +(375)257-127-884
Узбекистан +998(71)205-18-59
Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: paq@nt-rt.ru || сайт: https://pma.nt-rt.ru/