



# ПРИОРИТЕТНОЕ ИЗГОТОВЛЕНИЕ

Специальное предложение  
ускоренной поставки позволяет:

- Сократить время ожидания заказов
- Оптимизировать складские запасы
- Оперативно получать приборы в случае срочного ремонта
- Сделать срочный дозаказ на этапе монтажных работ, снизив риски из-за возможных изменений в проекте



**6 МПИ ЛЕТ**  
для основной погрешности  
±0,075%



ПП РФ №719

## Метран-150 + Клапанные блоки Метран-0104, 0106

Основная приведенная погрешность:  $\pm 0,075\%$ ,  $\pm 0,065\%$ ,  $\pm 0,2\%$ ,  $\pm 0,5\%$

Выходной сигнал: 4-20 мА / HART 5/7

Максимальное давление: 68 МПа

Типы подключения к процессу:

- \* Штуцерный: внеш. M20x1.5, G1/2, 1/2NPT, внут. 1/2NPT
- \* Фланцевый копланар/бипланар: внеш. M20x1.5, 1/4NPT, 1/2NPT, внут. 1/2NPT, 1/4NPT, K1/2, K1/4, ниппель, ниппель с накидной гайкой M20x1.5

Интервал между поверками – 6 лет (5 лет для  $P_{max} < 1,6$  МПа)

Тип изготовления	Модели	Кол-во, шт.	Срок изготовления
Стандартное	TG, TA, CD, CG, TGR, CGR, CDR	до 30	2 недели
Приоритетное	TG, TA, CD, CG, TGR	до 10	5 дней



## Метран-75 + Клапанные блоки Метран-0106

Основная приведенная погрешность:  $\pm 0,1\%$ ,  $\pm 0,2\%$ ,  $\pm 0,5\%$

Выходной сигнал: 4-20 мА / HART 7

Максимальное давление: 40 МПа

Типы подключения к процессу \* - см. Метран-150

Интервал между поверками – 5 лет (3 года для  $\pm 0,1\%$ ;  $\pm 0,2\%$ )

Тип изготовления	Модели	Кол-во, шт.	Срок изготовления
Стандартное	TG, TA, CD, CG	до 10	2 недели
Приоритетное	TG, TA	до 5	7 дней



ПП РФ №719

## Метран-55 + Клапанные блоки Метран-0106

Основная приведенная погрешность:  $\pm 0,15\%$ ;  $\pm 0,25\%$ ;  $\pm 0,5\%$

Выходной сигнал: 4-20 мА

Максимальное давление: 100 МПа

Тип подключения к процессу – штуцерный с резьбой: внеш. M20x1.5

Интервал между поверками – 3 года

Тип изготовления	Модели	Кол-во, шт.	Срок изготовления
Стандартное	515, 516, 517, 535	до 15	10 дней
Приоритетное	515, 516, 517, 518, 528, 505, 506	до 2	5 дней



## Метран-150, Метран-75 в сборе с разделительными мембранами 1199

Тип мембран: фланцевые, резьбовые

Заполняющие жидкости: Silicon 200, Syltherm XLT, Silicone 704, Silicone 705

Исполнения фланцев по стандартам ASME B16.5 и ГОСТ 33259-2015

Типоразмеры ASME 2", 3", 4" 150#-2500#, ГОСТ ДУ50, ДУ80, ДУ100 PN16-PN40

Уплотнительные поверхности RF и RTJ по ASME B16.5, тип В, Е и F по ГОСТ 33259

Возможна индивидуальная проработка по запросу

Тип изготовления	Модели	Кол-во, шт.	Срок изготовления
Стандартное	Метран-150Т и Метран-75Т + опция S1	до 5	10 дней
Стандартное	Метран-150С + опция S1 или S2	до 5	30 дней



ПП РФ №719

## Измерительный преобразователь Метран-2700

Основная абсолютная погрешность: от 0,1 °С для Pt100  
Выходной сигнал: 4-20 мА / HART 7  
Функциональная безопасность SIL 2 / 3  
Интервал между поверками – 5 лет

Тип изготовления	Модели	Кол-во, шт.	Срок изготовления
Стандартное	ЕТ, СТ, НТ с корпусами А2, А6, Р1	до 30	2 недели



ПП РФ №719

## Датчик температуры Метран-280

Основная приведенная погрешность: от ±0,4 °С / 0,15% для Pt100  
Выходной сигнал: 4-20 мА / HART 5/7  
Монтажная часть: 20 исполнений, длина до 3150 мм  
Интервал между поверками – 5 лет для ТС, 4 года для ТП

Тип изготовления	Модели	Кол-во, шт.	Срок изготовления
Стандартное	286, 281, 288	до 10	2 недели
Приоритетное	286 рисунки 02, 05, 23	до 5	8 дней

ПП РФ №719



## Первичные преобразователи Метран-2000 и защитные гильзы

Стандартные классы допуска и индивидуальные калибровки  
Монтажная часть: более 50 исполнений, длина до 50м  
Интервал между поверками – 5 лет для ТС, 4 года для ТП, 2 года для ТС

Тип изготовления	Модели	Кол-во, шт.	Срок изготовления
Стандартное	Широкая номенклатура с длиной до 2 м, с арматурами с кодами Н10 и Н13	5 – 10	2 – 3 недели
Приоритетное	ТС: 50М, 100М, 100П, Pt100 с классами В/С, арматурой с кодом Н10 и корпусами А1, А2 Гильзы: 2001 с кодами 01/02/03 материалом Н10 и длиной до 2 м	до 5	10 дней Гильзы – 5 дней



## HART-модем Метран-683

Подключение к полевым устройствам, поддерживающим HART-протокол  
Электропитание полевых устройств от USB порта  
Взрывозащищенное исполнение [Ex ia Ga] IIC

Тип изготовления	Модели	Кол-во, шт.	Срок изготовления
Стандартное	HART-модем Метран-683	до 10	5 дней



## Программное обеспечение Метран-Конфигурация

ОС Windows, Astra Linux, Alt Linux  
Загрузка файлов Device Description устройств различных производителей

Тип изготовления	Модели	Кол-во, шт.	Срок изготовления
Стандартное	Подписка на программное обеспечение Метран-Конфигурация сроком на 1 или 2 года	до 5	3 дня

## АО «ПГ «Метран»

Россия, 454103, г. Челябинск  
Новоградский проспект, 15  
т. +7 (351) 24-24-444  
info@metran.ru  
www.metran.ru

Технические консультации  
по выбору средств измерений  
т. +7 (351) 24-24-000  
support@metran.ru

Сервис средств измерений  
Вопросы послепродажного обслуживания  
т. 8-800-200-16-55  
service@metran.ru

Прием заказов на продукцию осуществляется через региональные представительства.

### Региональные представительства

#### Екатеринбург

620100, Сибирский тракт, 12  
строение 1А, офис 224  
т. +7 (351) 24-24-149, 24-24-139  
66@metran.ru

#### Иркутск

664007, ул. Фридриха Энгельса 17, офис 108  
т. +7 914 87 00 939  
38@metran.ru

#### Казань

420107, ул. Островского, 87, офис 310  
т. +7 (351) 24-24-160  
16@metran.ru

#### Красноярск

660000, ул. Ладос Кецовели, 22а, офис 11-04  
т. +7 (351) 24-24-034, 24-24-033  
24@metran.ru

#### Москва

115114, 1-й Дербеневский переулок, 5  
БЦ «Дербеневская Плаза», офис 505/506  
т. +7 (499) 403-6-387  
77@metran.ru

#### Нижнекамск

423579, пр. Вахитова, 23  
т. +7 (351) 24-24-037  
16-8555@metran.ru

#### Нижний Новгород

603006, ул. Горького, 117, офис 905  
т. +7 (351) 24-24-047  
52@metran.ru

#### Новосибирск

630132, ул. Железнодорожная, 15/2  
БЦ «Джет», офис 410  
т. +7 (351) 24-24-055, 24-24-057, 24-24-053  
54@metran.ru

#### Пермь

614007, Николая Островского, 59/1  
БЦ «Парус», этаж 11, офис 1103  
т. +7 (351) 24-24-062  
59@metran.ru

#### Ростов-на-Дону

344113, пр. Космонавтов, 32В/21В, офис 402  
т. +7 (351) 24-24-146  
61@metran.ru

#### Самара

443041, ул. Л. Толстого, 123Р, корпус В,  
этаж 5, офис 501  
т. +7 (351) 24-24-070  
63@metran.ru

#### Санкт-Петербург

197374, ул. Торфяная дорога, 7, лит. Ф,  
этаж 12, офис 1221  
т. +7 (812) 648-11-29  
47@metran.ru

#### Тюмень

625048, ул. М. Горького, 76  
этаж 3, офис 307  
т. +7 (351) 24-24-088, 24-24-090, 24-24-147  
72@metran.ru

#### Уфа

450077, ул. Верхнеторговая площадь, 4  
подъезд 1, офис 907  
т. +7 (351) 24-24-169  
02@metran.ru

#### Хабаровск

680000, ул. Истомина, 51а  
БЦ «Капитал», офис 205, 206  
т. +7 (351) 24-24-178  
27@metran.ru

#### Челябинск

454003, Новоградский проспект, 15  
т. +7 (351) 24-24-584, 24-24-149, 24-24-139  
74@metran.ru

#### Южно-Сахалинск

693020, ул. Курильская, 40, этаж 3, офис 11  
т. +7 (351) 24-24-186  
65@metran.ru

#### Беларусь, Минск

т. +375 29 8608608  
minsk@metran.ru

 vk.com/metranru

 t.me/metranru

 youtube.com/@metran\_ru

 dzen.ru/metran



Новости автоматизации,  
новые продукты,  
технологии производства  
в нашем телеграм-канале

Реквизиты актуальны на момент выпуска флайера.  
Уточнить их Вы можете на сайте [www.metran.ru](http://www.metran.ru)

#### Внимание!

Информация, содержащаяся в данном флайере, соответствует нормативно-технической документации, действующей на момент публикации и носит справочно-рекламный характер. Уточнение сроков поставки и прием заказов на продукцию осуществляется через региональные представительства.

©2025. Все права защищены.

Правообладателем товарного знака «Группа компаний Метран» является ООО «Метран Холдинг». Правообладателем товарного знака «Метран» является АО «ПГ «Метран». Содержание данного документа можно использовать только для ознакомления. Несмотря на то, что содержащиеся в данном документе сведения тщательно проверяются, они не являются гарантией, явной или подразумеваемой, относительно описанных в данном руководстве изделий или услуг, а также относительно возможности их применения. Положения и условия продажи определяются компанией и предоставляются по требованию. Мы сохраняем за собой право на изменение и дополнение конструкций и технических условий наших изделий без уведомления и в любое время.

Редакция 03/2025