

РОССИЙСКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОХОДСТВА
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ ПРОДУКЦИИ И ПРОИЗВОДСТВ ОБЩЕПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ

РОСС RU.B1719.04АЮ03

СЕРТИФИКАТ
О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ

На основании освидетельствования и проведенных испытаний удостоверяется, что продукция

Счетчики газа КТМ100 РУС.

Код продукции ОКПД2: 26.51.63.110.

Производства ООО «НПП Куйбышев Телеком-Метрология», 446394, Российская Федерация, Самарская область, Красноярский муниципальный район, п.г.т. Волжский, улица Пионерская, здание 5, этаж 2, помещение 8.

соответствует требованиям Технические условия ТУ4213-001-20642404-2014.

Настоящий Сертификат о типовом одобрении действителен до: «13» марта 2028г.



Уполномоченное лицо

А.Г. Болдырев

Сертификат № 25.90004.141

Дата выдачи «13» марта 2025 г.



РС

Технические данные:

Диапазон измерений(м/сек): 0,03 – 120;

Контролируемая среда: газ;

Температура контролируемой среды(С⁰): от -70 до +180;
высокотемпературное исполнение - 70 до + 330;
низкотемпературное исполнение -196 до +100;

Рабочее избыточное давление
контролируемой среды(кПа): -50 до +1600;

Напряжение питания(В): переменного тока: 90 – 250;
постоянного тока: 12 -30;

Потребляемая мощность(Вт): не более 20;

Степень защиты(IP): IP20/ IP54/ IP65/ IP66/ IP 67;

Маркировка взрывозащиты: 2Ex nA nC IIC T4 Gc X или 1Ex d e IIC T4/T6 Gb X, 1Ex db eb ia [ia Ga] IIC T6 Gb X,
Ex tb ia [ia Da] IIIC T85°C Db X, 1Ex db eb ia [ia Ga] IIC T6 Gb X,
Ex tb [ia Da] IIIC T85°C Db X, 1 Ex db eb IIC T6...T1 Gb X, Ex tb IIIC T85°C... T300°C Db X
0 Ex ia IIC T6...T1 Ga X, Ex ia IIIC T85°C... T330°C Da X.

Область применения / ограничения

Счетчики газа применяются на предприятиях химической, нефтегазовой, нефтехимической, нефтяной и других отраслей промышленности и объектах коммунального хозяйства. Также счетчики газа могут применяться на морских судах, плавучих буровых установках и морских стационарных платформах.

Техническая документация
и дата ее рассмотрения

Технические условия ТУ4213-001-20642404-2014, Программа и методика испытаний РСТМ.08.000.00.0000.000ПМ, Письмо РС № 141-414-03-200893 от 24.09.2024г.

Условия сертификации продукции

Изделие должно поставляться с Сертификатом Российского Морского Регистра судоходства по ф.9.2.3 при условии проведения ежегодного инспекционного контроля.

Серийный образец испытан под техническим наблюдением Российского морского регистра судоходства

Акт № 25.90009.141

от « 13 » марта 2025 г.