

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-расходомеры кориолисовые КТМ РуМАСС.

Код продукции ОКПД2: 26.51.52.110.

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 РМТВ.407171.001ТУ.

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



Уполномоченное лицо

А.Г. Болдырев



РС

Сертификат № 25.90003.141

Дата выдачи «13» марта 2025 г.

Технические данные:

Диапазон измерений(кг/м³):

650 - 2000;

Контролируемая среда:

газ, жидкость;

Температура контролируемой среды(С⁰):

от минус 196 до плюс 400 (в зависимости от исполнения);

Рабочее давление(МПа):

стандартное исполнение: 0 – 10,6;
для высокого давления: 0 – 40;

Напряжение питания(В):

12 - 30 (постоянного тока); 85 - 265 (переменного тока);

Потребляемая мощность(Вт):

не более 15;

Степень защиты(IP):

IP 66/IP67/IP 68;

Маркировка взрывозащиты:

БОИ стандартного исполнения: 1Ex db eb [ia Ga] IIB T6 Gb X,
Ex tb [ia Da] IIIB T85°C Db X, 1Ex db eb [ia Ga] IIC T6 Gb X,
Ex tb [ia Da] IIIC T85 °C Db X;
БОИ исполнения Лайт: 1Ex db eb [ia Ga] IIB T6 Gb X, Ex tb [ia Da] IIIB T85°C Db X,
1Ex db eb [ia Ga] IIC T6 Gb X, Ex tb [ia Da] IIIC T85°C Db X;
БОИ исполнения C: 1 Ex db [ib] IIC T6 Gb X;
Корпус серии PyMACC: 0Ex ia IIB T6...T1 Ga X, Ex ia IIIB T85°C...T450°C Da X,
0Ex ia IIC T6...T1 Ga X, Ex ia IIIC T85°C...T450°C Da X;
Корпус серии PyMACC E, F, RMM, REH: 0Ex ia IIB T6...T1 Ga X,
Ex ia IIIB T85°C...T450°C Da X, 0Ex ia IIC T6...T1 Ga X, Ex ia IIIC T85°C...T450°C Da X;
Корпус серии KTM PyMACC RMM: 1Ex ib IIB T6...T1 Gb X, Ex ib IIIB T85°C...T450°C Db X;
Корпус серии KTM PyMACC RAU, RAV: 1Ex ib IIC T6...T1 Gb X,
Ex ib IIIC T85°C...T450°C Db X;
Корпус серии KTM PyMACC CU, CV: 1 Ex ib IIC T6...T1 Gb.

Область применения / ограничения

Счетчики-расходомеры применяются на предприятиях химической, нефтегазовой, нефтехимической, нефтяной и других промышленных отраслях. Также расходомеры м применяются на морских судах, плавучих буровых установках и морских стационарных платформах.

Техническая документация
и дата ее рассмотрения

Технические условия РМТВ.407171.001ТУ, 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 № 25.90008.141

от « 13 » марта 2025 г.

РС 9.2.4

07/2017