



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ КМЧ М20×1.5.



1. Назначение.

1.1. КМЧ применяется в качестве соединительного элемента при подключении арматуры, приборов КИПиА и т.д. Также может применяться для организации мест отбора давления из трубопровода для различных присоединяемых устройств.

2. Основные технические характеристики.

Наименование параметра	Показатель
Давление условное, МПа	1,6
Температура рабочей среды, С °	От -50 до +60
Рабочая среда	Природный газ
Материал детали	Гайка: Шестигранник 27 ГОСТ 8560-78 Ст. 20 ГОСТ 1050-88; Ниппель: Круг 21 ГОСТ 2590-2006 Ст. 20 ГОСТ 1050-88 ; Прокладка: Паронит ПМБ.
Защитное покрытие	Электрохимическое оцинкование

3. Комплект поставки.

3.1. Предприятие-изготовитель поставляет КМЧ как отдельно так и в составе партии, а также сопутствующего комплекта КМЧ.

3.2. При отгрузке продукции потребителю, каждое тарное место комплектуется паспортом.

4. Устройство и принцип работы.

4.1. КМЧ состоит из: Гайка М20×1,5 -1шт ; Ниппель -1шт; Прокладка - 1шт.

4.2. Гайка с резьбой М20×1,5 соответствует резьбе ответной детали (прибора КИПиА и т.д).

Ниппель с отверстием выполнен под приварку с одной стороны, с другой стороны с площадкой для размещения на ней прокладки для герметичного присоединения ответной детали.

Отверстие ниппеля предназначено для отбора давления к присоединяемому устройству.

4.3. Все работы связанные с организацией мест отбора давления и подключением присоединяемых устройств проводить в соответствии с инструкцией по эксплуатации на данные устройства и ГОСТ 8.740-2011.

5. Меры безопасности. Монтаж.

5.1. Монтаж и ввод в эксплуатацию приборов, установок, имеющих в своем составе переходник производится специализированной организацией в соответствии с ПБ; ТР.

5.2. Все работы по монтажу и демонтажу составных частей производятся при отсутствии газа в трубопроводе.

5.3. Работы связанные с монтажом КМЧ необходимо производить омедненным инструментом.

5.4. Все работы связанные с организацией мест отбора давления и подключением присоединяемых устройств проводить в соответствии с инструкцией по эксплуатации на данные устройства и ГОСТ 8.740-2011.

