

Таблица Б.4 – Код электрического разъема

Код	Тип электрического разъема
ШР14	Штепсельный разъем: вилка 2РМГ14Б4Ш1Е2Б ГЕО.364.140 ТУ (розетка 2РМТ14КПН4Г1В1 ГЕО.364.126 ТУ или розетка 2РМТ14КПН4Г1В1В ГЕО.364.126 ТУ)
ШР22	Штепсельный разъем: вилка 2РМ22Б4Ш3В1 ГЕО.364.126 ТУ (розетка 2РМ22КПН4Г3В1 ГЕО.364.126 ТУ) или вилка 2РМТ22Б4Ш1В1В ГЕО.364.126 ТУ (розетка 2РМ22КПН4Г3В1В ГЕО.364.126 ТУ)
С	Сальниковый ввод для кабеля с наружным диаметром не более 10 мм.
С1	Сальниковый ввод для кабеля с наружным диаметром 12-12,4 мм.
С2	Сальниковый ввод для бронированного кабеля
Примечания	1. Разъем "ШР" для датчиков Метран-22-Вн и Метран-55-Вн не применяется. 2. Разъемы "С", "С1", "С2" для датчиков Метран-22-АС с классом безопасности 2, 3 не применять. 3. Разъем "С2" применять только для датчиков Метран-22-Вн и Метран-55.

ПРИЛОЖЕНИЕ В
(обязательное)

Перечень технических условий соответствующих датчиков серии Метран

Таблица В.1

Обозначение датчика	Наименование датчика
ТУ 4212-011-12580824-98	Метран-22, Метран-22-Ех, Метран-22-Вн
ТУ 4212-001-12580824-93	Метран-43, Метран-43-Ех, Метран-43-Вн
ТУ 4212-002-12580824-94	Метран-44, Метран-44-Ех
ТУ 4212-003-12580824-96	Метран-44-Вн
СПГК 406233.001 ТУ	Метран-45, Метран-45-Ех
ТУ 4212-009-12580824-2002	Метран-55, Метран-55-Ех, Метран-55-Вн

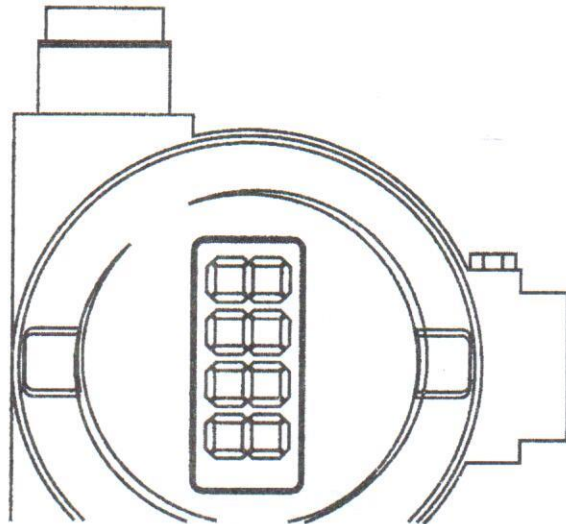


МЕТРАН™

**ДАТЧИК ДАВЛЕНИЯ
МЕТРАН**

Паспорт
СПГК.1528.000 ПС

Версия 2.3



Челябинск
2011

1 Основные сведения об изделии

- 1.1 Датчик давления Метран-55-ДП модель 515 (в дальнейшем – датчик) предназначен для непрерывного преобразования избыточного давления в стандартный токовый сигнал в системах автоматического контроля, регулирования и управления технологическими процессами.
- 1.2 Заводской номер 1071130.
- 1.3 Дата выпуска соответствует дате поверки прибора.
- 1.4 Изготовитель ЗАО «ПП «Метран».

454138, г. Челябинск,
Комсомольский пр., 29,
Тел.(351) 799-51-51
Факс (351) 247-16-67

1.5 ¹⁾ Датчик давления _____ модель _____ заводской номер _____ очищен и обезжирен.

Очистку и обезжиривание произвел _____

Датчик давления принял _____

1.6 ²⁾ Датчик давления прошел специальную отбраковку по результатам дополнительных стеновых испытаний в течение 360 ч в соответствии с п. 6.3.2 ПБ 09-540-03.
Испытания произвел: _____

(Подпись)

(Расшифровка подписи)

1.7 ³⁾ Датчик давления с установленным клапанным блоком либо вентильным блоком, прошел проверку на герметичность предельно допускаемым рабочим избыточным давлением (для датчиков ДД) или давлением, соответствующим верхнему пределу измерений согласно табл.2.1.

Испытания произвел: _____

(Подпись)

(Расшифровка подписи)

1) Заполняется в случае кислородного исполнения датчика давления.

2) По отдельному требованию потребителя и за отдельную плату для датчиков исполнения "Ех", "Вг".

3) Для датчиков согласно заказу с установленным клапанным или вентильным блоком.

2 Основные технические данные

2.1 Основные технические данные, включенные в условное обозначение датчика приведены в таблице 2.1.

2.2 Масса датчика, не более 0,6 кг.

2.3 Датчики, поставляемые для эксплуатации на объектах АС, в зависимости от материалов, контактирующих с измеряемой средой, изготавливаются в исполнении 01, 02, 11.

3 Комплектность

3.1 Комплектность датчиков соответствует указанной в таблице 3.1.

4 Сроки службы и хранения и гарантии изготовителя

4.1 Средний срок службы не менее 12 лет, кроме датчиков, эксплуатируемых при измерении параметров агрессивных сред, средний срок службы которых зависит от свойств агрессивной среды, условий эксплуатации и применяемых материалов.

Средний срок службы датчиков исполнения АС не менее 15 лет.

4.2 Гарантийный срок хранения – 12 месяцев с момента изготовления датчика.

4.3 Гарантийный срок эксплуатации для датчиков с кодом электронного преобразователя МП, МПП – 36 месяцев.

Гарантийный срок эксплуатации для датчиков с кодом электронного преобразователя АП – 18 месяцев.

4.4 Изготовитель гарантирует соответствие датчика требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации, изложенных в руководстве по эксплуатации.

4.5 Дата ввода в эксплуатацию _____, номер акта и дата его утверждения руководителем предприятия-потребителя _____

№ _____ от _____

