

РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬ
ТРЕХХОДОВОЙ ДВУХПОЗИЦИОННЫЙ С ЭЛЕКТРОМАГ-
НИТНЫМ И РУЧНЫМ УПРАВЛЕНИЕМ
ПАСПОРТ

АЕИУ.306112.004 ПС
(577-99.3032 ПС)

Линия отрезки при поставке на экспорт

Распределитель трехходовой
двухпозиционный с электромаг-
нитным и ручным управлением
АЕИУ.306112.004-01
(577-99.3032-01)

Код ОКП 64 1931 0518

Заводской № 127

ПАСПОРТ

АЕИУ. 306112.004 ПС
(577-99.3032 ПС)

Контракт № _____

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Наименование – Распределитель трехходовой двухпозиционный с электромагнитным и ручным управлением.

1.2 Обозначение АЕИУ.306112.004-01 (577-99.3032-01)

1.3 Заводской номер 127

1.4 Дата выпуска 19.03.14г

2 ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Рабочие жидкости:

- масло АУП

- масло МГЕ-10А

- жидкость ПГВ.

2.2 Рабочее давление, МПа (kgf/cm²) 20,4 (210)

2.3 Номинальный расход, м³/с (l/min) 0,416·10⁻³ (25)

2.4 Потери давления в распределителе при номинальном расходе и температуре 298K ± 10K (25°C ± 10°C), МПа (kgf/cm²), не более 0,882 (9)

2.5 Внутренние утечки рабочей жидкости в слив при температуре 298K ± 10K (25°C ± 10°C) и давлении 20,4 МПа (210 kgf/cm²) за 180 s (3 min), см³, не более:

- на приемо-сдаточных испытаниях 1

- к концу срока службы 1,5

Примечание - Замер утечек производится через 60 s (1 min) после срабатывания распределителя.

2.6 Допустимый подпор на сливе, МПа (kgf/cm²), не более 2,45 (25)

2.7 Род тока постоянный

2.8 Напряжение, V 27±2,7

2.9 Сила тока, потребляемая электромагнитом при напряжении 27 V и температуре 293K (+20°C), А, не более 15

Линия отрезки при поставке на экспорт

1.5 Технические условия АЕИУ.306112.004 ТУ (ТУ 5. 577-9020-79)

1.6 Изготовитель – ПАО «Завод «Фрегат»

1.7 Установлен на _____

СВЕДЕНИЯ О ПРИМЕНЯЕМЫХ В ИЗДЕЛИИ ДРАГОЦЕННЫХ МАТЕРИАЛАХ И ЦВЕТНЫХ МЕТАЛЛАХ

Серебро Ср 999,9, g 2,322513

Алюминий и алюминиевые сплавы, kg 0,21

Медь и сплавы на медной основе, kg 0,124

2.10	Время срабатывания распределителя, с, не более	0,5
2.11	Режим работы электромагнита	кратковременный
2.12	Масса распределителя, kg, не более	1,3
2.13	Распределители поставляются в исполнении М категория 2 по ГОСТ 15150-69.	
2.14	Распределители надежно работают при следующих условиях эксплуатации:	
	- при относительной влажности воздуха, до	98 %
	- при тонкости фильтрации рабочей жидкости в пределах, μm	12 - 16
2.15	Диапазон эксплуатационных температур, K ($^{\circ}\text{C}$):	
	- окружающей среды	233-323 (минус 40 - плюс 50)
	- рабочей жидкости:	
	- для масла МГЕ -10А	243-338 (минус 30 - плюс 65)
	- для масла АУП, жидкости ПГВ	263-338 (минус 10 - плюс 65)
2.16	Назначенный ресурс до заводского ремонта, h (циклов)	30000 (10000)
2.17	Назначенный срок службы до заводского ремонта, лет	10
2.18	Полный назначенный ресурс, h (циклов)	60000 (20000)
2.19	Полный назначенный срок службы, лет	25
2.20	Габаритные размеры, mm	278×53×78

Линия отрезки при поставке на экспорт

2.21 Рабочие жидкости:

- масло АУП ОСТ 38.01364-84;
- масло МГЕ-10А ОСТ 38.01281-82;
- жидкость ПГВ ГОСТ 25821-93.

2.22 Распределитель соответствует 2 классу чистоты согласно ОСТ 5.9808-80.

3 КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 Распределитель АЕИУ.306112.004-01 (577-99.3032-01)

3.2 Одиночный комплект запасных частей и специнструмента указан в таблице 1.

Таблица 1 – Одиночный комплект запасных частей и специнструмента

Обозначение документа на поставку	Наименование	Количество, шт.
	Кольца: ИИС-5,6-1,9-3012	2
	ИИС-11,5-2,4-3012	5
АЕИУ.306112.004 (577-99.3032)	Кольца защитные	1
	Ø9,2Н9×Ø6h9×1,5h12	1
	Ø9Н9×Ø5,8h9×1,5h12	
816-99.449	Оправка	1 на заказ

3.3 Комплект резиновых уплотнительных колец под присоединительную арматуру указан в таблице 2.

Таблица 2 – Комплект резиновых уплотнительных колец под присоединительную арматуру

Обозначение документа на поставку	Наименование	Количество, шт.
	Кольцо ИИС-11,5-2,4-3012	3

Линия отрезки при поставке на экспорт

3.4 АЕИУ.306112.004 ПС (577-99.3032 ПС) Паспорт 1 экз.

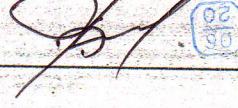
3.5 АЕИУ.306112.004 ТО (577-99.3032 ТО) Техническое описание и инструкция по эксплуатации (поставляется по одному экземпляру на объект).

3.6 Обозначение документа на поставку колец – МРТУ 38-5-6075-67.

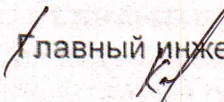
4. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

4.1 Распределитель трехходовой двухпозиционный с электромагнитным и ручным управлением АЕИУ.306112.004-01 (577-99.3032-01) заводской номер 127 соответствует действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Дата выпуска « 19 » 03 2014 г.

 Бойчук И.И.

Линия отрезки при поставке на экспорт

 Главный инженер

 Начальник ОТК



ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЗАКАЗЧИКА

Соответствует АЕИУ.306112.004 ТУ (ТУ 5.577-9020-79).

Годен для эксплуатации.

Представитель заказчика _____

М.П. « _____ » _____ 2014 г.

Линия отрезки при поставке на экспорт

СВЕДЕНИЯ О РЕКЛАМАЦИЯХ

