



**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «МИКРОЛ»
(ООО «МИКРОЛ»)**

**БЛОК РУЧНОГО УПРАВЛЕНИЯ
БРУ-420**

**ПАСПОРТ
ПРМК.405511.009 ПС**

2013 г.

1 ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ ОБ ИЗДЕЛИИ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

1.1 Блок ручного управления БРУ-420 предназначен для формирования сигналов задания для ручного управления аналоговыми исполнительными механизмами и может использоваться в системах автоматизации производственных процессов.

1.2 По защищенности от действия климатических факторов изделие соответствует исполнению группы 4 согласно ГОСТ 22261, но для работы при температуре от минус 40 °С до плюс 70°С.

1.3 По защищенности от действия вибрации изделие соответствует исполнению 5 согласно ГОСТ 22261.

1.4 По защищенности от действия пыли и влаги изделие соответствует исполнению IP30 согласно ГОСТ 14254.

1.5 Технические характеристики изделия приведены в таблице 1.

Таблица 1

Наименование характеристики (параметра)	Значение характеристики (параметра)
1 Количество аналоговых выходов	1
2 Диапазон изменения выходного аналогового сигнала (сопротивление нагрузки)	<input checked="" type="checkbox"/> от 4 мА до 20 мА (не более 500 Ом)
3 Предел допускаемой основной приведенной погрешности формирования выходного сигнала	±2,0 %
4 Разрешающая способность шкалы задания выходного сигнала	±2,0 %
5 Электрическое питание	напряжение постоянного тока 24 В (от 18 В до 36 В)
6 Потребление	не более 25 мА
7 Габаритные размеры (ВхШхГ)	48 мм х 48 мм х 110 мм
8 Масса, не более	0,085 кг

1.6 Остальные технические характеристики приведены в руководстве по эксплуатации изделия ПРМК.405511.009 РЭ.

2 КОМПЛЕКТНОСТЬ

2.1 Комплект поставки изделия соответствует приведенному в таблице 2.

Таблица 2

Обозначение изделия	Наименование изделия	Количество
ПРМК.405511.009	Блок ручного управления БРУ-420	1 шт.
ПРМК.405511.009 ПС	Паспорт	1 экз.
ПРМК.405511.009 РЭ	Руководство по эксплуатации	*)
232-104/026-000	Розетка прямая	1 шт.
231-131	Рычаг монтажный	1 шт.

*) 1 экз. при поставке любого количества изделий данного типа в один адрес

3 РЕСУРСЫ, СРОКИ СЛУЖБЫ И ХРАНЕНИЯ И ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

3.1 Средний срок службы изделия - 10 лет.

3.2 Средняя наработка изделия до отказа – не менее 100 000 ч.

3.3 Гарантийный срок сохраняемости - 1 год со дня отгрузки изделия.

3.4 Изготовитель гарантирует соответствие изделия техническим условиям ТУ У 33.2-13647695-018:2007 при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации, указанных в руководстве по эксплуатации ПРМК.405511.009 РЭ.

3.5 Гарантийный срок эксплуатации - 5 лет со дня отгрузки изделия.

Гарантийный срок эксплуатации изделий, которые поставляются на экспорт - 18 месяцев со дня проследования их через государственную границу Украины.

4 СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ, КОНСЕРВАЦИИ И УПАКОВКЕ

4.1 Блок ручного управления БРУ-420 _____, заводской номер 0036 изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным для эксплуатации.

4.2. Консервация и упаковка изделия произведены согласно требованиям, предусмотренным в действующей технической документации.


Максимальный срок до переконсервации при соблюдении условий хранения – 1 год.

Дата консервации и упаковки 26.12.13р

AP
личная подпись

Грелакш
расшифровка подписи

Ответственный за приемку

 *all*
личная подпись

Воліна
расшифровка подписи

26.12.013р.
число, месяц, год

МП



Отметка о первичной калибровке

26.12.13р

число, месяц, год

5 ОСОБЫЕ ОТМЕТКИ