

МЕХАНИЗМЫ ИСПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ МНОГООБОРОТНЫЕ МЭМ-250/160-25-01

Код ОКП 42 1851
ТУ 4218-021-00229837-95

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Условное обозначение механизма	Номинальный момент на выходном валу,	Частота вращения выходного вала,	Потребляемая мощность в номинальном режиме работы,	Масса, не более,
	Н·м	об/мин	Вт	кг
МЭМ-250/160-25-01	250	9,5	1045	23

Механизмы выпускаются с блоком концевых выключателей.

В механизмах могут быть установлены один из блоков сигнализации положения: или индуктивный БСПИ, или токовый блок БСПТ. В состав блока БСПТ входят блок датчика БД, устанавливаемый под оболочку механизма, и блок питания БП, выполненный выносным.

Электрическое питание механизма:

трехфазная сеть напряжением 220/380 В частотой 50 Гц

Климатическое исполнение по ГОСТ 15151

У2, но при температуре от минус 30 до плюс 50 °С и относительной влажности до 95 % при температуре 35 °С и более низких температурах без конденсации влаги

Относительная влажность

T2, но при температуре от минус 10 до плюс 50 °С и относительной влажности до 100 % при температуре 35 °С и более низких температурах с конденсацией влаги

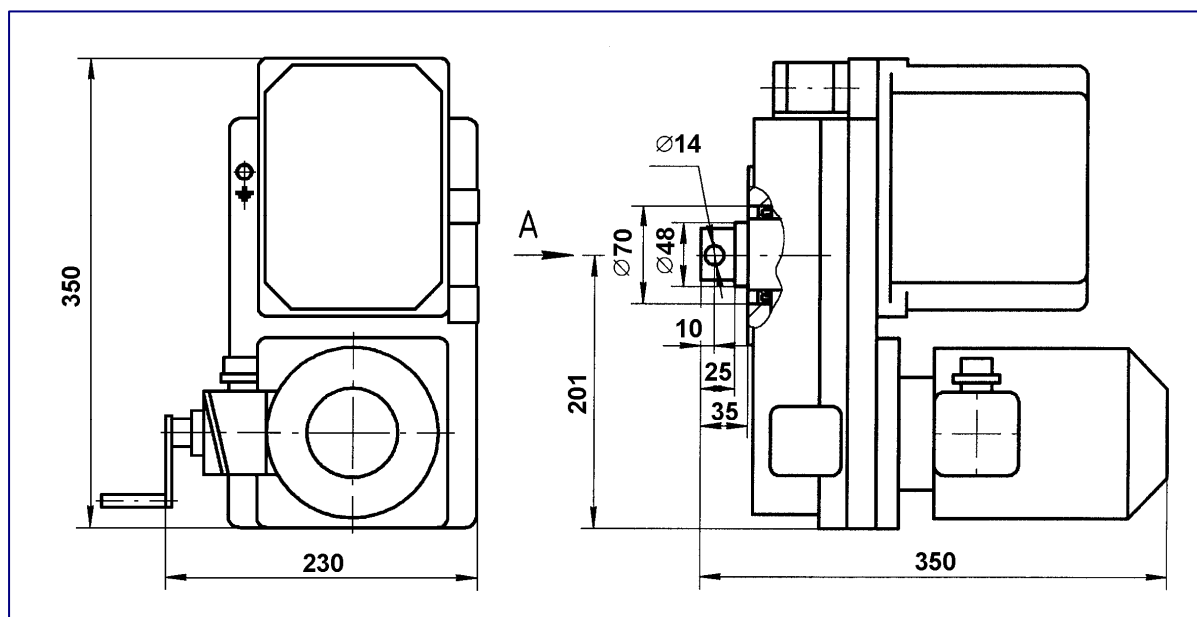
Степень защиты по ГОСТ 14254-96

IP54 (оболочка типа 2) обеспечивает работу механизма при наличии в окружающей среде пыли и брызг воды.

Управление двигателями механизмов может осуществляться контактным способом магнитными пускателями типа ПМЛ или бесконтактным способом пускателями ПБР-3А или усилителями ФЦ-0610. Также в качестве управляющего устройства при бесконтактном управлении может быть использован блок оптореле БОР-3.

Управляющее устройство не входит в комплект поставки механизмов.

ГАБАРИТНЫЕ И УСТАНОВОЧНЫЕ РАЗМЕРЫ МЕХАНИЗМОВ МЭМ-01



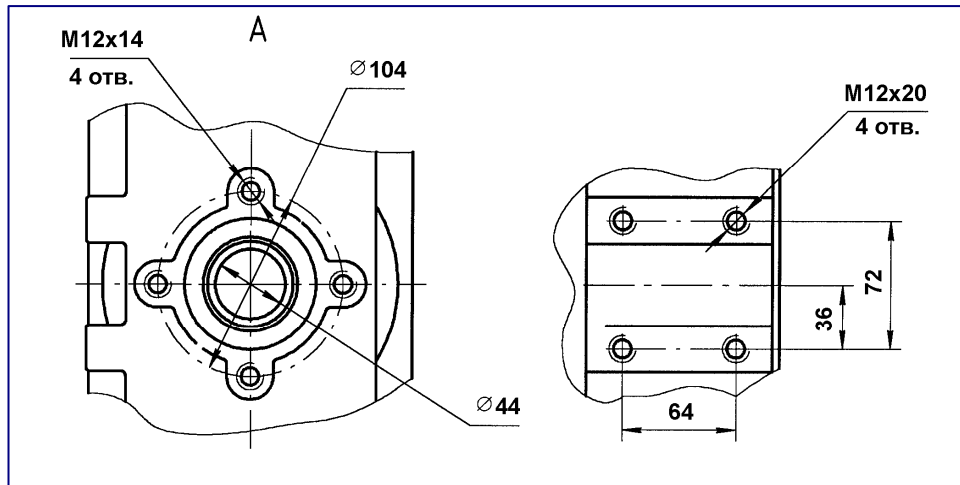
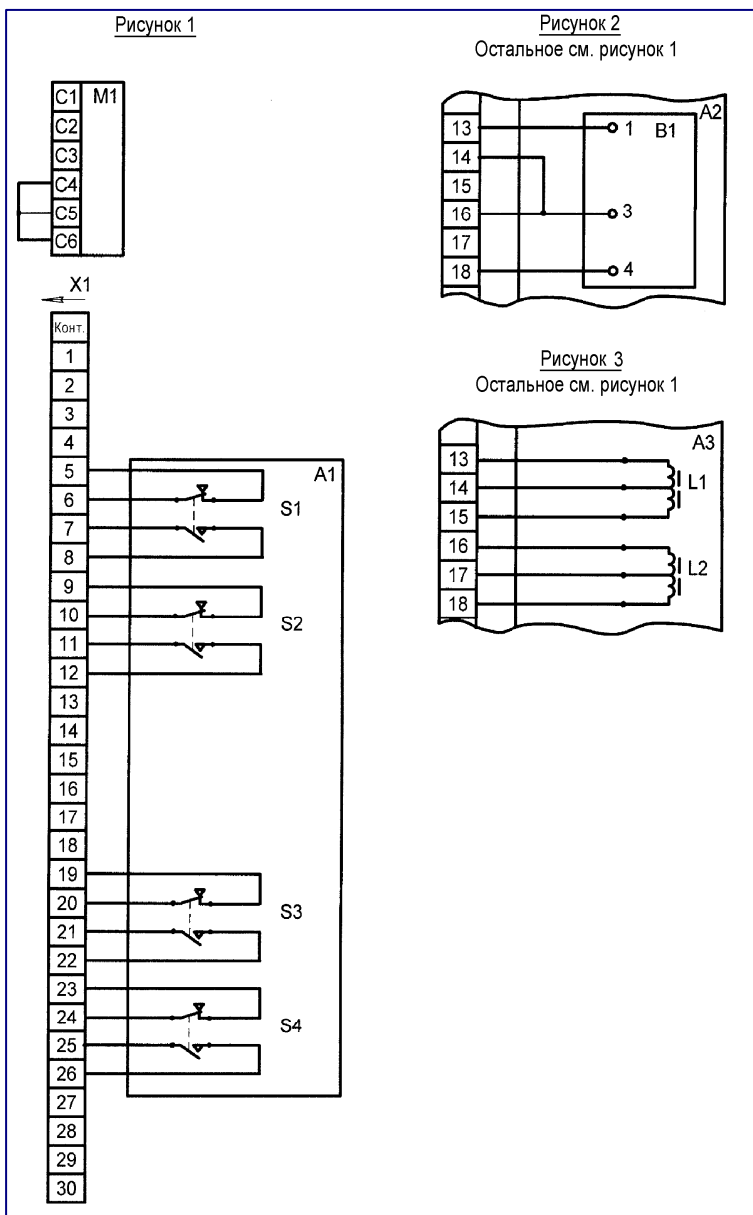


СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПАЛЬНАЯ



- A1 - блок концевых выключателей
- A2 - блок датчика БД
- A3 - блок БСПИ
- B1 - согласующее устройство БД
- M1 - двигатель асинхронный АИР
- S1...S4 - микропереключатель
- X1 - вилка РП10-30