

# МЭО-100/15-0,25АСО

Однооборотный электрический исполнительный механизм с крутящим моментом 100Нм "под оболочку реактора"

При заказе писать: **Механизм МЭО-100/15-0,25АСО 9Ж4.030.050-01-1ТУ**



Класс безопасности:

- для российских АЭС – 2Н, 3Н;
- для АЭС «Бушер» – 2НУ, 3НУ;
- для АЭС «Куданкулам» – 2НУ.

Все ЭИМ имеют:

- категорию сейсмостойкости – 1 по ПНАЭ-Г-5-006-87;
- группу исполнения IV по устойчивости к помехам, критерий качества функционирования А по ГОСТ 50746-2000;
- степень защиты IP65, для выносного блока питания – IP54 по ГОСТ 14254-96.

Климатическое исполнение:

- для российских АЭС – УЗ.1\*\* (от минус 10°C до +50 °C);
- для зарубежных АЭС – ТЗ (от минус 10°C до +50 °C).

Все электромеханизмы имеют концевые, путевые и моментные выключатели, двусторонние устройства ограничения предельного момента, визуальный указатель положения и ручной дублер, а также пристроенный на корпусе МЭО токовый датчик положения — преобразователь сигналов (ПС). Электромеханизм МЭО-1600АС имеет встроенный токовый датчик положения.

Блок питания токового датчика (БПТД) располагается вне МЭО. БПТД входит в комплект поставки МЭО.

Кроме того в комплект поставки МЭО входят ответные части штепсельных разъемов МЭО и БПТД. Питание МЭО — от трехфазной сети 380В 50Гц с заземленной нейтралью. Питание БПТД осуществляется напряжением 220В 50Гц.

Покрытие МЭО соответствует требованиям по стойкости к дезактивационным растворам (композиция 7).

Все электромеханизмы имеют меньшую массу по сравнению с аналогами, выпускаемыми в России и за рубежом, что позволяет достигать более высоких показателей сейсмостойкости арматуры.

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижегород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта [ksb@nt-rt.ru](mailto:ksb@nt-rt.ru) || Сайт: <http://kurskpribor.nt-rt.ru>