

# Многооборотный электропривод тип Б (ЭМВИ-300)

## Описание

С проходным отверстием диаметром 45мм под шток арматуры и диапазоном настройки ограничения крутящего момента на выходном валу от 100 до 300Нм.

Электропривод предназначен для управления рабочим органом запорной и регулирующей арматуры, находящейся в потенциально взрывозащищённых средах нефтяной, газовой, химической и нефтехимической отрасли промышленности.

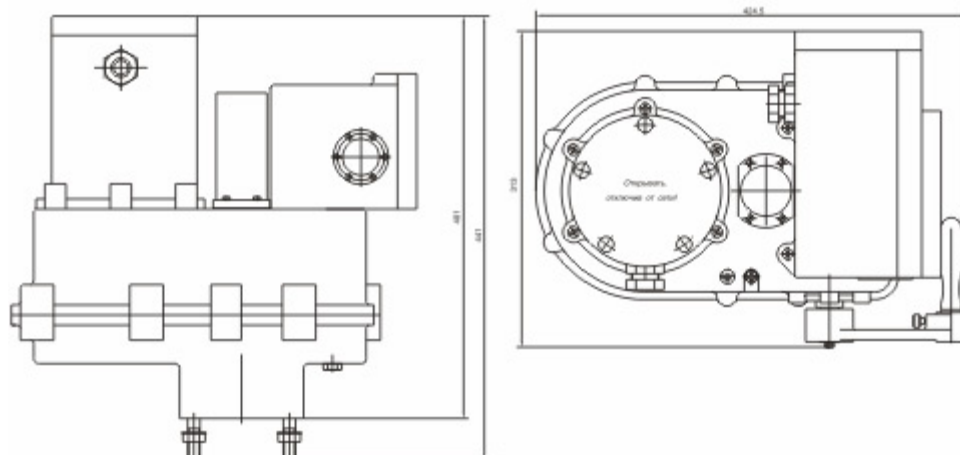
БЕТРО ЭМВИ-300 имеет маркировку 1ExdII BT4 и может применяться в соответствии с «Правилами безопасности в нефтяной и газовой промышленности ПБ08-624-03» во взрывозащищённых зонах классов Va, Vb, Vg, Vll внутри и вне помещений в которых возможно образование взрывоопасных смесей горючих газов и паров с воздухом категории IIA групп T, T2, T3 и T4 по классификации ГОСТ Р51330.0.

Электропривод выпускается в 8 модификациях в зависимости от необходимой потребителю скорости вращения выходного вала, типа крепления к арматуре и модификации блока концевых выключателей.

## Основные технические характеристики

Характеристика	Значение
Тип присоединения к арматуре	Б
Вид взрывозащиты	1ExdII BT4
Характеристика	Значение
Диапазон крутящих моментов, Нм	100-300
Максимальный крутящий момент, Нм	450
Частота вращения выходного вала, об/мин	6, 12, 25, 50
Тип электродвигателя	асинхронный, встроенный
Мощность электродвигателя, кВт	0,35-1,1
Питание	380 В 50 Гц
Степень защиты	IP65
Масса, кг	55
Габаритные размеры, мм	398 х 424 х 374
Климатическое исполнение	любое под заказ
Срок службы, лет	15

## Габаритные размеры



## Присоединительные размеры

