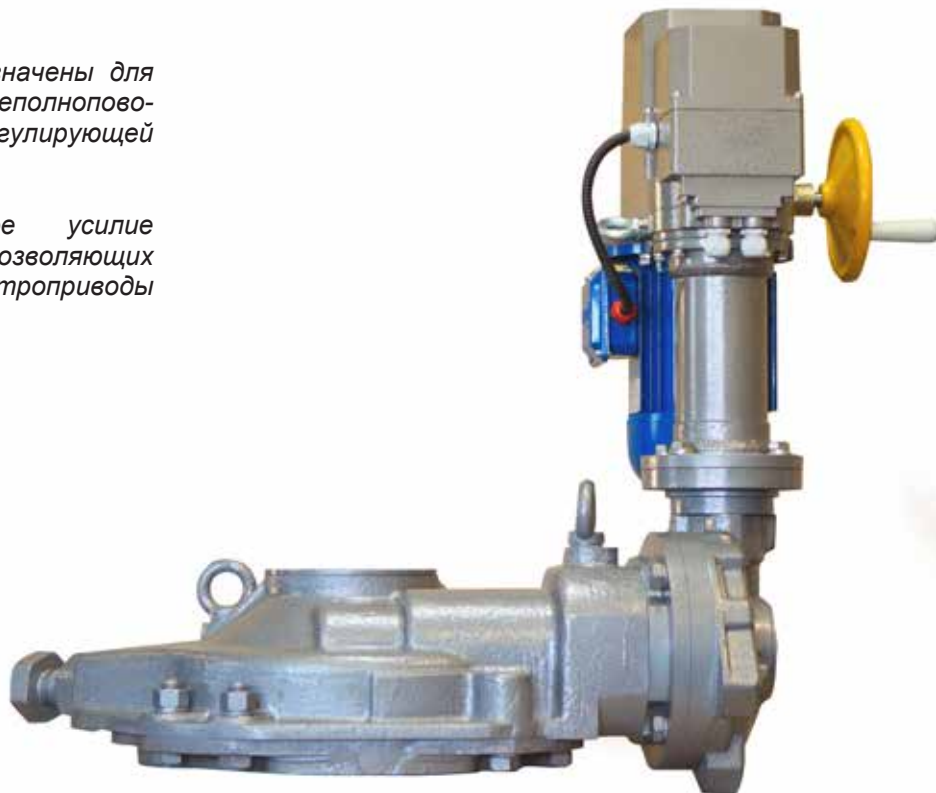




Многооборотные электроприводы ПЭМ с редуктором

Механические редукторы предназначены для управления многооборотной, неполноповоротной запорной и запорно-регулирующей арматурой.

Редукторы снижают входное усилие арматуры до значений, позволяющих применять многооборотные электроприводы ПЭМ.



Основные параметры электроприводов с редуктором

Область применения	Многооборотные электроприводы позволяют надежно управлять работой дисковых затворов, шаровых кранов и другой арматуры больших диаметров с углом поворота рабочего органа от 0° до 90°.
Крутящий момент	1000 – 64 000 Н·м
Время поворота (сек.)	От 25 и до 700 сек., в зависимости от необходимого выходного момента и редукции
Параметры электросети	В зависимости от комплектации: - 220 В переменного тока / 1 фаза / 50 Гц - 380 В переменного тока / 3 фазы / 50 Гц
Климатическое исполнение	Электроприводы поставляются в климатическом исполнении У по категории размещения 2 по ГОСТ 15150-69. По заказу возможна поставка в У, УХЛ по категории размещения 1 (для улицы).
Степень защиты	Для защиты от ваги и пыли электроприводы имеют степень защиты IP65 в соответствии с ГОСТ 14254-96.
Присоединительный фланец	по стандарту ISO 5211 с внутренней переходной муфтой
Блок сигнализации положения выходного вала	У – блок сигнализации положения токовый БСПТ-10АК, БСПТ-2; М – блок концевых выключателей БКВ; БКП - блок контроллера со встроенным пускателем (для ПЭМ-А).



ПЭМ-А11М-С2-8000.1.246



ПЭМ-Б8М-С2-20000.1.506

Наиболее востребованные модификации электроприводов ПЭМ с редуктором

Условное обозначение электропривода с редуктором	Крутящий момент на выходном валу, Nm	Время полного хода выходного вала,	Масса, не более, kg	Тип присоединения к арматуре по SO I 5211
ПЭМ-А3М-С-1000.1-39	1 000	23 сек.	33	F10, F12, F14
ПЭМ-А3М-С2-1000.1-72	1 000	45 сек.	43	F10, F12, F14
ПЭМ-А11М-С-2000.1-56	2 000	35 сек.	40	F12, F14, F16, F25
ПЭМ-А3М-С2-2000.1-81	2 000	50 сек.	50	F12, F14, F16, F25
ПЭМ-Б2М-С-4000.1-65	4 000	39 сек.	62	F12, F14, F16, F25
ПЭМ-А11М-С2-4000.1-120	4 000	75 сек.	62	F14, F16, F25
ПЭМ-Б2М-С-8000.1-83	8 000	50 сек.	85	F25, F30
ПЭМ-А11М-С2-8000.1-246	8 000	154 сек.	85	F25, F30
ПЭМ-Б8М-С2-11200.1-330	11 200	99 сек.	117	F25, F30
ПЭМ-Б8М-С2-16000.1-506	16 000	152 сек.	153	F25, F30, F35
ПЭМ-Б8М-С2-20000.1-506	20 000	152 сек.	176	F25, F30, F35
ПЭМ-Б8М-С2-32000.1-605	32 000	181 сек.	197	F25, F30, F35
ПЭМ-Б8М-С2-64000.1-662	64 000	198 сек.	390	F35, F40