

Таблица применения электроприводов многооборотных серии ЭП4 общего назначения производства ЗАО «Тулаэлектропривод»
на задвижках клиновых производства ОАО «Благовещенский арматурный завод» г. Благовещенск

Параметры запорной арматуры								Параметры электропривода				
Обозначение задвижки	Обозначение типа (таблица фигур)	DN, мм	PN, МПа	Требуемый крутящий момент, Н.м.	Число оборотов шпинделя	Тип присоединения по ОСТ 26-07-763-73	Время открытия/закрытия, сек	Условное обозначение электропривода	Крутящий момент на выходном валу электропривода, Н.м	Частота вращения выходного вала, об/мин	Мощность электродвигателя, кВт	Масса электропривода, кг, не более
ЗКЛП 50-16	30с941нж 30нж941нж	50	1,6	60	16	А	21	ЭП4Н-А-60-45-Э21-1-11111	25-60	45	0,37	43
ЗКЛП 50-25	30с915нж 30нж915нж	50	2,5	60	17	А	23	ЭП4Н-А-60-45-Э21-1-11111	25-60	45	0,37	43
ЗКЛП 50-40	30с915нж 30нж915нж	50	4,0	60	16	А	21	ЭП4Н-А-60-45-Э21-1-11111	25-60	45	0,37	43
ЗКЛП 50-63	30с976нж 30нж976нж	50	6,3	65	16	А	21	ЭП4Н-А-120-45-Э21-1-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП 50-160	31с949нж 31нж949нж	50	16,0	150	11,5	Б	15	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-1-11111	100-250	45	1,5	52
ЗКЛП 80-16	30с941нж 30нж941нж	80	1,6	65	20	А	27	ЭП4Н-А-120-45-Э21-1-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП 80-25	30с915нж 30нж915нж	80	2,5	70	20	А	27	ЭП4Н-А-120-45-Э21-1-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП 80-40	30с915нж 30нж915нж	80	4,0	70	20	А	27	ЭП4Н-А-120-45-Э21-1-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП 80-63	30с976нж 30нж976нж	80	6,3	75	18	А	24	ЭП4Н-А-120-45-Э21-1-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП 80-160	31с949нж 31нж949нж	80	16,0	230	14	Б	19	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-1-11111	100-250	45	1,5	52
ЗКЛП 100/80-16	30с941нж 30нж941нж	100	1,6	65	20	А	27	ЭП4Н-А-120-45-Э21-1-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП 100-16	30с941нж 30нж941нж	100	1,6	65	24	А	32	ЭП4Н-А-120-45-Э21-1-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП 100-25	30с915нж 30нж915нж	100	2,5	70	24	А	32	ЭП4Н-А-120-45-Э21-1-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП 100/80-40	30с915нж 30нж915нж	100	4,0	70	20	А	27	ЭП4Н-А-120-45-Э21-1-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП 100-40	30с915нж 30нж915нж	100	4,0	70	24	А	32	ЭП4Н-А-120-45-Э21-1-11111	50-120	45	0,75	47

Таблица применения электроприводов многооборотных серии ЭП4 общего назначения производства ЗАО «Тулаэлектропривод»
на задвижках клиновых производства ОАО «Благовещенский арматурный завод» г. Благовещенск

Параметры запорной арматуры								Параметры электропривода				
Обозначение задвижки	Обозначение типа (таблица фигур)	DN, мм	PN, МПа	Требуемый крутящий момент, Н.м.	Число оборотов шпинделя	Тип присоединения по ОСТ 26-07-763-73	Время открытия/закрытия, сек	Условное обозначение электропривода	Крутящий момент на выходном валу электропривода, Н.м	Частота вращения выходного вала, об/мин	Мощность электродвигателя, кВт	Масса электропривода, кг, не более
ЗКЛП 100-63	30с976нж 30нж976нж	100	6,3	165	21	Б	28	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-1-11111	100-250	45	1,5	52
ЗКЛП 100-160	31с949нж 31нж949нж	100	16,0	280	20	Б	27	ЭП4Н-Б-500-45-Э21-1-11111	200-500	45	3,2	68
ЗКЛП 100-250	31с977нж 31нж977нж	100	25,0	880	15	В	20	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-1-11111	400-1000	45	6,3	113
ЗКЛП 125-16	30с941нж 30нж941нж	125	1,6	70	27	А	36	ЭП4Н-А-120-45-Э21-1-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП 150/125-16	30с941нж 30нж941нж	150	1,6	70	27	А	36	ЭП4Н-А-120-45-Э21-1-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП 150-16	30с941нж 30нж941нж	150	1,6	75	28	Б	37	ЭП4Н-Б-120-45-Э21-1-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП 150-25	30с915нж 30нж915нж	150	2,5	140	27	Б	36	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-1-11111	100-250	45	1,5	52
ЗКЛП 150-40	30с915нж 30нж915нж	150	4,0	140	27	Б	36	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-1-11111	100-250	45	1,5	52
ЗКЛП 150/125-63	30с976нж 30нж976нж	150	6,3	170	23	Б	31	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-1-11111	100-250	45	1,5	52
ЗКЛП 150-63	30с976нж 30нж976нж	150	6,3	220	28	Б	37	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-1-11111	100-250	45	1,5	52
ЗКЛП 150/125-160	31с949нж 31нж949нж	150	16,0	660	25	В	33	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-1-11111	400-1000	45	6,3	113
ЗКЛП 150-160	31с949нж 31нж949нж	150	16,0	700	30	В	40	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-1-11111	400-1000	45	6,3	113
ЗКЛП 150-250	31с977нж 31нж977нж	150	25,0	2 240	23	Г	63	ЭП4Н-Г-2000-22-Э21-1-11111	800-2500	22	6,3	117
ЗКЛП 200-16	30с941нж 30нж941нж	200	1,6	130	36	Б	48	ЭП4Н-Б-250-45-Э2-1-11111	100-250	45	1,5	52
ЗКЛП 200-25	30с915нж 30нж915нж	200	2,5	170	37	Б	49	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-1-11111	100-250	45	1,5	52

Таблица применения электроприводов многооборотных серии ЭП4 общего назначения производства ЗАО «Тулаэлектропривод»
на задвижках клиновых производства ОАО «Благовещенский арматурный завод» г. Благовещенск

Параметры запорной арматуры								Параметры электропривода				
Обозначение задвижки	Обозначение типа (таблица фигур)	DN, мм	PN, МПа	Требуемый крутящий момент, Н.м.	Число оборотов шпинделя	Тип присоединения по ОСТ 26-07-763-73	Время открытия/закрытия, сек	Условное обозначение электропривода	Крутящий момент на выходном валу электропривода, Н.м	Частота вращения выходного вала, об/мин	Мощность электродвигателя, кВт	Масса электропривода, кг, не более
ЗКЛП 200-40	30с915нж 30нж915нж	200	4,0	290	37	Б	49	ЭП4Н-Б-500-45-Э21-1-11111	200-500	45	3,2	68
ЗКЛП 200-63	30с976нж 30нж976нж	200	6,3	460	37	В	49	ЭП4Н-В-630-45-Э21-1-11111	255-630	45	6,3	111
ЗКЛП 200-160	31с949нж 31нж949нж	200	16,0	2 050	22	Г	60	ЭП4Н-Г-2000-22-Э21-1-11111	800-2500	22	6,3	117
ЗКЛП 200-250	30с977нж 30нж977нж	200	25,0	2 410	27	Г	74	ЭП4Н-Г-2000-22-Э21-1-11111	800-2500	22	6,3	117
ЗКЛП 250-16	30с941нж 30нж941нж	250	1,6	170	48	Б	64	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-1-11111	100-250	45	1,5	52
ЗКЛП 250-25	30с915нж 30нж915нж	250	2,5	300	48	В	64	ЭП4Н-В-630-45-Э21-1-11111	255-630	45	6,3	111
ЗКЛП 250-40	30с915нж 30нж915нж	250	4,0	510	48	В	64	ЭП4Н-В-630-45-Э21-1-11111	255-630	45	6,3	111
ЗКЛП 250-63	30с976нж 30нж976нж	250	6,3	850	36	В	48	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-1-11111	400-1000	45	6,3	113
ЗКЛП 250-160	31с949нж 31нж949нж	250	16,0	2 450	33	Г	90	ЭП4Н-Г-2000-22-Э21-1-11111	800-2500	22	6,3	117
ЗКЛП 250-250	30с977нж 30нж977нж	250	25,0	3 800	27	Д	74	ЭП4Н-Д-4000-22-Э21-1-11111	1600-4000	22	11,8	194
ЗКЛП 300-16	30с941нж 30нж941нж	300	1,6	350	54	В	72	ЭП4Н-В-630-45-Э21-1-11111	255-630	45	6,3	111
ЗКЛП 300-25	30с915нж 30нж915нж	300	2,5	530	55	В	73	ЭП4Н-В-630-45-Э21-1-11111	255-630	45	6,3	111
ЗКЛП 300-40	30с915нж 30нж915нж	300	4,0	780	57	В	76	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-1-11111	400-1000	45	6,3	116
ЗКЛП 350-16	30с941нж 30нж941нж	350	1,6	450	63	В	84	ЭП4Н-В-630-45-Э21-1-11111	255-630	45	6,3	111
ЗКЛП 400-16	30с941нж 30нж941нж	400	1,6	480	71	В	95	ЭП4Н-В-630-45-Э21-1-11111	255-630	45	6,3	111

Таблица применения электроприводов многооборотных серии ЭП4 общего назначения производства ЗАО «Тулаэлектропривод» на задвижках клиновых производства ОАО «Благовещенский арматурный завод» г. Благовещенск

Параметры запорной арматуры								Параметры электропривода				
Обозначение задвижки	Обозначение типа (таблица фигур)	DN, мм	PN, МПа	Требуемый крутящий момент, Н.м.	Число оборотов шпинделя	Тип присоединения по ОСТ 26-07-763-73	Время открытия/закрытия, сек	Условное обозначение электропривода	Крутящий момент на выходном валу электропривода, Н.м	Частота вращения выходного вала, об/мин	Мощность электродвигателя, кВт	Масса электропривода, кг, не более
ЗКЛП 400-25	30с915нж 30нж915нж	400	2,5	800	71	В	95	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-1-11111	400-1000	45	4,8	113
ЗКЛП 400-40	30с915нж 30нж915нж	400	4,0	1460	54	Г	72	ЭП4Н-Г-1500-45-Э21-1-11111	600-1500	45	6,3	117
ЗКЛП 500-16	30с941нж 30нж941нж	500	1,6	990	66	В	88	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-1-11111	400-1000	45	6,3	113
ЗКЛП 600-40	30с915нж 30нж915нж	600	4,0	3060	62	Г	169	ЭП4Н-Г-4000-22-Э21-1-11111	1600-4000	22	11,8	194

Примечание:

1. Электроприводы общего назначения.
2. Электроприводы умеренного климатического исполнения У1 (температура окружающей среды от - 25 до + 60 градусов Цельсия).
3. Степень защиты от пыли и влаги IP67.
4. Электроприводы с электронным блоком концевых выключателей типа Э21 с базовым набором функций:
 - сигнализация замыканием/размыканием «сухих» контактов электромеханических реле
 - панель индикации и настройки (просмотр и изменение настроек привода, визуализация состояний привода, кнопки настроек, кнопка «Стоп», дисплей, светодиодная индикация, настройка электропривода без вскрытия);
 - защита электродвигателя от перегрева;
 - обогрев блока управления;
5. Изготовление электроприводов по ТУ 3791-002-70780838-2007.
6. Возможно изготовление электроприводов климатического исполнения У1 (- 40...+ 60 градусов Цельсия), УХЛ1 (- 60...+ 60 градусов Цельсия).
7. Возможно изготовление электроприводов, обеспечивающих степень защиты от пыли и влаги IP68.
8. Возможно изготовление электроприводов, обеспечивающих другое время перекрытия задвижек.
9. Возможна комплектация электроприводов электромеханическим блоком управления типа М1, электронным интеллектуальным блоком управления типа Э1.
10. Структуру условного обозначения электроприводов, технические характеристики, описание блоков управления, электрические схемы см. в каталоге.

Консультации по электроприводам: ЗАО "Тулаэлектропривод", тел./факс (4876) 79-67-76, e-mail: service@tulaprivod.ru