

Таблица применения электроприводов многооборотных серии ЭП4 общего назначения производства ЗАО «Тулаэлектропривод»
на задвижках клиновых производства ООО «Муромский завод трубопроводной арматуры» г. Муром

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-2 50-16	30с941нж 30лс941нж	50	1,6	52	15	А	20	ЭП4Н-А-60-45-Э21-2-11111	25-60	45	0,37	43
ЗКЛП-2 50-25	30с964нж 30лс964нж	50	2,5	52	15	А	20	ЭП4Н-А-60-45-Э21-2-11111	25-60	45	0,37	43
ЗКЛП-2 50-40	30с915нж 30лс915нж	50	4,0	83	12	А	16	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП-2 80-16	30с941нж 30лс941нж	80	1,6	84	23	А	31	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП-2 80-25	30с964нж 30лс964нж	80	2,5	84	23	А	31	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП-2 80-40	30с915нж 30лс915нж	80	4,0	100	17	А	23	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП-2 100-16	30с941нж 30лс941нж	100	1,6	84	27	А	36	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП-2 100-25	30с964нж 30лс964нж	100	2,5	100	27	А	36	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП-2 100-40	30с915нж 30лс915нж	100	4,0	100	21	А	28	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП-2 150-16	30с941нж 30лс941нж	150	1,6	100	33	А	44	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
ЗКЛП-2 150-16	30с941нж 30лс941нж	150	1,6	100	33	Б	44	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52
ЗКЛП-2 150-25	30с964нж 30лс964нж	150	2,5	190	33	Б	44	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52
ЗКЛП-2 150-40	30с915нж 30лс915нж	150	4,0	240	28	Б	37	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52
ЗКЛП-2 200-16	30с941нж 30лс941нж	200	1,6	120	43	Б	57	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52
ЗКЛП-2 200-25	30с964нж 30лс964нж	200	2,5	210	43	Б	57	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52
ЗКЛП-2 200-40	30с915нж 30лс915нж	200	4,0	300	35	Б	47	ЭП4Н-Б-500-45-Э21-2-11111	200-500	45	3,2	68
ЗКЛП-2 250-16	30с941нж 30лс941нж	250	1,6	160	43	Б	57	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52

Таблица применения электроприводов многооборотных серии ЭП4 общего назначения производства ЗАО «Тулаэлектропривод» на задвижках клиновых производства ООО «Муромский завод трубопроводной арматуры» г. Муром

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-2 250-25	30с964нж 30лс964нж	250	2,5	280	43	Б	57	ЭП4Н-Б-500-45-Э21-2-11111	200-500	45	3,2	68
ЗКЛП-2 250-40	30с915нж 30лс915нж	250	4,0	450	45	В	60	ЭП4Н-В-630-45-Э21-2-11111	255-630	45	6,3	111
ЗКЛП-2 300-16	30с941нж 30лс941нж	300	1,6	300	53	Б	71	ЭП4Н-Б-500-45-Э21-2-11111	200-500	45	3,2	68
ЗКЛП-2 300-25	30с964нж 30лс964нж	300	2,5	300	53	Б	71	ЭП4Н-Б-500-45-Э21-2-11111	200-500	45	3,2	68
ЗКЛП-2 300-40	30с915нж 30лс915нж	300	4,0	570	42	В	56	ЭП4Н-В-630-45-Э21-2-11111	255-630	45	6,3	111
ЗКЛП-2 400-16	30с941нж 30лс941нж	400	1,6	430	52	В	69	ЭП4Н-В-630-45-Э21-2-11112	255-630	45	6,3	111
ЗКЛП-2 400-25	30с964нж 30лс964нж	400	2,5	760	52	В	69	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-2-11111	400-1000	45	6,3	113
ЗКЛП-2 400-40	30с915нж 30лс915нж	400	4,0	1 150	52	Г	69	ЭП4Н-Г-1500-45-Э21-2-11111	600-1500	45	6,3	117
ЗКЛП-2 500-16	30с941нж 30лс941нж	500	1,6	900	65	В	87	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-2-11111	400-1000	45	6,3	113
ЗКЛП-2 500-25	30с964нж 30лс964нж	500	2,5	1 530	65	Г	122	ЭП4Н-Г-2000-32-Э21-2-11111	800-2000	32	6,3	116
ЗКЛП-2 600-16	30с941нж 30лс941нж	600	1,6	2 020	83	Г	226	ЭП4Н-Г-2000-22-Э21-2-11111	800-2500	22	6,3	117
ЗКЛП-2 600-25	30с964нж 30лс964нж	600	2,5	2 325	83	Г	226	ЭП4Н-Г-2000-22-Э21-2-11112	800-2500	22	6,3	117

Примечание:

1. Электроприводы общего назначения.
2. Электроприводы умеренного климатического исполнения У1 (температура окружающей среды от - 40 до + 60 градусов Цельсия).
3. Степень защиты от пыли и влаги IP67.
4. Электроприводы с электронным блоком концевых выключателей типа Э21 (базовый набор функций).
5. Масса электроприводов с электронным интеллектуальным блоком управления типа Э1 больше на 3 кг
6. Изготовление электроприводов по ТУ 3791-002-70780838-2007.

По состоянию на 16.04.10 г.