

Таблица применения электроприводов многооборотных серии ЭП4 общего назначения производства на задвижках клиновых

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*
МА11021	30с941нж	80	1,6	70	25	А	33	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
МА11022	30с964нж	80	2,5	70	25	А	33	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
МА11024	30с915нж	80	4,0	70	25	А	33	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
МА11021	30с941нж	100	1,6	70	28	А	37	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
МА11022	30с964нж	100	2,5	70	28	А	37	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
МА11024	30с915нж	100	4,0	70	28	А	37	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
30с976нж	30с976нж	100	6,3	150	21	Б	28	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52
31с916нж	31с916нж	100	10,0	220	21	Б	28	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52
МА11021	30с941нж	150	1,6	80	36	А	48	ЭП4Н-А-120-45-Э21-2-11111	50-120	45	0,75	47
МА11022	30с964нж	150	2,5	110	30	Б	40	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52
МА11024	30с915нж	150	4,0	150	30	Б	40	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52
30с976нж	30с976нж	150	6,3	310	34	В	45	ЭП4Н-В-630-45-Э21-2-11111	255-630	45	6,3	111
31с916нж	31с916нж	150	10,0	530	31	В	41	ЭП4Н-В-630-45-Э21-2-11111	255-630	45	6,3	111
МА11021	30с941нж	200	1,6	250	37	Б	49	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52

МА11022	30с964нж	200	2,5	250	37	Б	49	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52
МА11024	30с915нж	200	4,0	250	37	Б	49	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52
МА11071	30нж915нж	200	4,0	320	38	В	51	ЭП4Н-В-630-45-Э21-2-11111	255-630	45	6,3	111
30с976нж	30с976нж	200	6,3	550	43	В	57	ЭП4Н-В-630-45-Э21-2-11111	255-630	45	6,3	111
31с916нж	31с916нж	200/150	10,0	530	31	В	41	ЭП4Н-В-630-45-Э21-2-11111	255-630	45	6,3	111
МА11021	30с941нж	250	1,6	240	48	Б	64	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52
МА11071	30нж941нж	250	1,6	240	48	Б	64	ЭП4Н-Б-250-45-Э21-2-11111	100-250	45	1,5	52
МА11022	30с964нж	250	2,5	290	43	Б	57	ЭП4Н-Б-500-45-Э21-2-11111	200-500	45	3,2	68
МА11024	30с915нж	250	4,0	470	43	В	57	ЭП4Н-В-630-45-Э21-2-11111	255-630	45	6,3	111
30с976нж	30с976нж	250	6,3	1 000	38	В	51	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-2-11111	400-1000	45	6,3	113
МА11021	30с941нж	300	1,6	300	54	Б	72	ЭП4Н-Б-500-45-Э21-2-11111	200-500	45	3,2	68
МА11071	30нж941нж	300	1,6	300	54	Б	72	ЭП4Н-Б-500-45-Э21-2-11111	200-500	45	3,2	68
МА11022	30с964нж	300	2,5	470	57	В	76	ЭП4Н-В-630-45-Э21-2-11111	255-630	45	2,2	111
ЗКЛПЭ-40	30с915нж	300	4,0	800	57	В	76	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-2-11111	400-1000	45	6,3	113
ЗКЛПЭ-40нж	30нж915нж	300	4,0	800	57	В	76	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-2-11111	400-1000	45	6,3	113
30с976нж	30с976нж	300	6,3	1 660	43	Г	81	ЭП4Н-Г-2000-32-Э21-2-11111	800-2000	32	6,3	116
МА11021	30с941нж	350/300	1,6	300	54	Б	72	ЭП4Н-Б-500-45-Э21-2-11111	200-500	45	3,2	65
МА11071	30нж941нж	350/300	1,6	300	54	Б	72	ЭП4Н-Б-500-45-Э21-2-11111	200-500	45	3,2	65
МА11024	30915нж	350/300	4,0	800	57	В	76	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-2-11111	400-1000	45	6,3	113
30с941нж	30с941нж	350	1,6	420	47	В	63	ЭП4Н-В-630-45-Э21-2-11111	255-630	45	6,3	111

30с941нж	30с941нж	350	2,5	620	47	В	63	ЭП4Н-В-630-45-Э21-2-11111	255-630	45	6,3	111
ЗКЛПЭ-75		350	8,0	2 420	39	Г	106	ЭП4Н-Г-2000-22-Э21-2-11111	800-2500	22	6,3	117
МА11021	30с941нж	400/300	1,6	300	54	Б	72	ЭП4Н-Б-500-45-Э21-2-11111	200-500	45	3,2	68
МА11031	30нж941нж	400/300	1,6	300	54	Б	72	ЭП4Н-Б-500-45-Э21-2-11111	200-500	45	3,2	68
МА11022	30с964нж	400/300	2,5	470	57	В	76	ЭП4Н-В-630-45-Э21-2-11111	255-630	45	6,3	111
МА11024	30с915нж	400/300	4,0	800	57	В	76	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-2-11111	400-1000	45	6,3	113
30с976нж	30с976нж	400/300	6,3	1 660	43	Г	81	ЭП4Н-Г-2000-32-Э21-2-11111	800-2000	32	6,3	116
МА11121	30с941нж	400	1,6	500	77	В	103	ЭП4Н-В-630-45-Э21-2-11111	255-630	45	6,3	111
МА11122	30с964нж	400	2,5	900	77	В	103	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-2-11111	400-1000	45	6,3	113
МА11124	30с915нж	400	4,0	1 300	77	Г	103	ЭП4Н-Г-1500-45-Э21-2-11111	600-1500	45	6,3	117
МА11115	30с976нж	400	6,3	2 300	45	Г	123	ЭП4Н-Г-2000-22-Э21-2-11111	800-2500	22	6,3	117
МА11021	30с941нж	500	1,6	1 000	70	В	93	ЭП4Н-В-1000-45-Э21-2-11111	400-1000	45	6,3	113
МА11022	30с964нж	500	2,5	2 000	70	Г	131	ЭП4Н-Г-2000-32-Э21-2-11111	800-2000	32	6,3	116
30с976нж	30с976нж	500	6,3	7 000	47	Д	256	ЭП4Н-Д-8000-11-Э21-2-11111	3200-8000	11	8	248
ЗКЛПЭ-75	30с919нж	500	8,0	8 400	24	Д	131	ЭП4Н-Д-12000-11-Э21-2-11111	4800-12000	11	11,8	431
МА11021	30с941нж	600	1,6	1 500	82	Г	109	ЭП4Н-Г-1500-45-Э21-2-11111	600-1500	45	6,3	117
30с927нж	30с927нж	600	2,5	2 000	66	Г	124	ЭП4Н-Г-2000-32-Э21-2-11111	800-2000	32	6,3	116
30с941нж	30с941нж	700	1,6	3 300	76	Д	207	ЭП4Н-Д-4000-22-Э21-2-11111	1600-4000	22	11,8	194
30с964нж	30с964нж	700	2,5	4 000	76	Д	207	ЭП4Н-Д-4000-22-Э21-2-11111	1600-4000	22	11,8	194
ЗКЛПЭ-75		700	8,0	7 500	32	Д	175	ЭП4Н-Д-8000-11-Э21-2-11111	3200-8000	11	8	248

30с941нж	30с941нж	800	1,6	4 600	70	Д	191	ЭП4Н-Д-6000-22-Э21-1-11111	2400-6000	22	11,8	206
30с964нж	30с964нж	800	2,5	7 500	70	Д	382	ЭП4Н-Д-8000-11-Э21-2-11111	3200-8000	11	8	248
30с941нж	30с941нж	1000	1,6	6 600	87	Д	475	ЭП4Н-Д-8000-11-Э21-2-11111	3200-8000	11	8	248
30с964нж	30с964нж	1000	2,5	10 000	87	Д	475	ЭП4Н-Д-12000-11-Э21-2-11111	4800-12000	11	11,8	431
30с941нж	30с941нж	1200	1,6	9 600	54	Д	295	ЭП4Н-Д-12000-11-Э21-2-11111	4800-12000	11	11,8	431
30с964нж	30с964нж	1200	2,5	10 000	54	Д	295	ЭП4Н-Д-12000-11-Э21-2-11111	4800-12000	11	11,8	431

* - указана масса электроприводов с электронным блоком Э2, масса электроприводов с блоком Э1 больше на 3 кг