

Устройства плавного пуска SIRIUS 3RW30/3RW40

УПП 3RW30/3RW40 предназначены для плавного пуска и останова асинхронных двигателей трехфазного тока. Благодаря управлению по двум фазам ток во всех трех фазах в течение всего времени разгона удерживается на минимальных значениях. Неизбежные в пускателях "звезда-треугольник" пиковые токи и моменты здесь исключаются благодаря плавному регулированию напряжения.

Области применения

SIRIUS 3RW30: насосы, тепловые насосы, гидравлические насосы, прессы, транспортеры, рольганги, роликовые транспортеры, шнеки.

SIRIUS 3RW40: гидравлические насосы, прессы, транспортеры, рольганги, подающие шнеки, эскалаторы, поршневые компрессоры, винтовые компрессоры, небольшие вентиляторы, центробежные воздухоудувки, носовые подруливающие устройства, миксеры, экструдеры, токарные станки, фрезерные станки.

Устройство плавного пуска 3RW30/3RW40

Ном. рабочее напряжение U_e , В	Температура окружающей среды 40 °C			Типоразмер	Заказной номер	
	Ном. рабочий ток I_e , А	Ном. мощность 3-ph двигателя при ном. напряжении				
		U_e , кВт, 230 В	400 В, кВт			

Устройства плавного пуска 3RW30 для нормальных условий пуска

SIRIUS 3RW30 для простых применений и высокой частоты коммутации. Ном. напряжение управления U_s 24...230В AC/DC



200 ... 400	3		0,55	1,1	3RW30 03-1CB54	168,00
-------------	---	--	------	-----	----------------	--------

SIRIUS 3RW30 для нормальных условий пуска (Class 10). Ном. напряжение управления U_s 110...230В AC/DC

200 ... 480	3,6	0,75	1,5	S00	3RW30 13-1BB14	120,96
	6,5	1,5	3	S00	3RW30 14-1BB14	140,00
	9	2,2	4	S00	3RW30 16-1BB14	160,16
	12,5	3	5,5	S00	3RW30 17-1BB14	180,32
	17,6	4	7,5	S00	3RW30 18-1BB14	206,08
	25	5,5	11	S0	3RW30 26-1BB14	240,80
	32	7,5	15	S0	3RW30 27-1BB14	281,12
	38	11	18,5	S0	3RW30 28-1BB14	347,20
	45	11	22	S2	3RW30 36-1BB14	426,72
	63	18,5	30	S2	3RW30 37-1BB14	519,68
	72	22	37	S2	3RW30 38-1BB14	614,88
	80	22	45	S3	3RW30 46-1BB14	707,84
106	30	55	S3	3RW30 47-1BB14	789,60	

Устройство плавного пуска 3RW40 (CLASS 10) для нормальных условий пуска

SIRIUS 3RW40 для нормальных условий пуска (CLASS 10). Номинальное напряжение управления U_s 110...230В AC/DC



200 ... 480	12,5	3	5,5	S0	3RW40 24-1BB14	267,68
	25	5,5	11	S0	3RW40 26-1BB14	315,84
	32	7,5	15	S0	3RW40 27-1BB14	374,08
	38	11	18,5	S0	3RW40 28-1BB14	449,12
	45	11	22	S2	3RW40 36-1BB14	534,24
	63	18,5	30	S2	3RW40 37-1BB14	633,92
	72	22	37	S2	3RW40 38-1BB14	736,96
	80	22	45	S3	3RW40 46-1BB14	829,92
	106	30	55	S3	3RW40 47-1BB14	903,84

Номинальное напряжение управления U_s 230В AC

200 ... 460	134	37	75	S6	3RW40 55-6BB44	956,48
	162	45	90	S6	3RW40 56-6BB44	1 198,40
	230	75	132	S6	3RW40 73-6BB44	1 332,80
	280	90	160	S12	3RW40 74-6BB44	1 500,80
	356	110	200	S12	3RW40 75-6BB44	1 747,20
	432	132	250	S12	3RW40 76-6BB44	2 318,40

Устройство плавного пуска 3RW44 (CLASS 10) при стандартном подключении

SIRIUS 3RW44 для нормальных условий пуска (CLASS 10). Номинальное напряжение управления U_s 230В AC



551	160	315	3RW44 53-6BC44	8 668,80
615	200	355	3RW44 54-6BC44	10 091,20
693	200	400	3RW44 55-6BC44	11 312,00
780	250	450	3RW44 56-6BC44	12 320,00
880	250	500	3RW44 57-6BC44	13 328,00
970	315	560	3RW44 58-6BC44	14 336,00
1076	355	630	3RW44 65-6BC44	15 344,00
1214	400	710	3RW44 66-6BC44	16 800,00