

目 录

西门子变频器适配制动电阻与制动单元	3
西门子变频器MM420(0.37~11kW)、MM430(7.5~90kW)、MM440(0.37~200kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)	3
西门子变频器MM420(0.37~11kW)、MM430(7.5~90kW)、MM440(0.37~200kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)	4
西门子变频器MM420(0.37~11kW)、MM430(7.5~90kW)、MM440(0.37~200kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)	5
西门子变频器 6SE70(2.2~400kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)	6
西门子变频器 6SE70(2.2~400kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)	6
西门子变频器 6SE70(2.2~400kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)	7
西门子变频器SINAMICS G120 (0.37~250kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)	8
西门子变频器SINAMICS G120 (0.37~250kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)	9
西门子变频器SINAMICS G120 (0.37~250kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)	10
西门子变频器SINAMICS G130 (110~560kW)、SINAMICS G150 (110~560kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)	11
西门子变频器SINAMICS G130 (110~560kW)、SINAMICS G150 (110~560kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)	11
西门子变频器SINAMICS G130 (110~560kW)、SINAMICS G150 (110~560kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)	12
西门子变频器SINAMICS S110 (0.37~90kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)	13
西门子变频器SINAMICS S110 (0.37~90kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)	14
西门子变频器SINAMICS S110 (0.37~90kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)	15
西门子变频器SINAMICS S120 AC/AC单轴驱动器(0.37~250kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)	16
西门子变频器SINAMICS S120 AC/AC单轴驱动器(0.37~250kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)	17
西门子变频器SINAMICS S120 AC/AC单轴驱动器(0.37~250kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)	18
AB罗克韦尔变频器适配制动电阻与制动单元	19
AB罗克韦尔 PowerFlex400 交流变频器 (2.2~250kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)	19
AB罗克韦尔 PowerFlex400 交流变频器 (2.2~250kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)	19
AB罗克韦尔 PowerFlex400 交流变频器 (2.2~250kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)	20
AB罗克韦尔 PowerFlex700 交流变频器 (0.37~500kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)	21
AB罗克韦尔 PowerFlex700 交流变频器 (0.37~500kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)	22
AB罗克韦尔 PowerFlex700 交流变频器 (0.37~500kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)	23
AB罗克韦尔PowerFlex753 交流变频器 (0.75~350kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)	24
AB罗克韦尔PowerFlex753 交流变频器 (0.75~350kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)	25
AB罗克韦尔PowerFlex753 交流变频器 (0.75~350kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)	26
AB罗克韦尔 1336 PLUS II交流变频器 (0.37~448kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)	27
AB罗克韦尔 1336 PLUS II交流变频器 (0.37~448kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)	28
AB罗克韦尔 1336 PLUS II交流变频器 (0.37~448kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)	29

ABB变频器适配制动电阻与制动单元	30
ABB变频器ACS510-01 (1.1~160kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED).....	30
ABB变频器ACS510-01 (1.1~160kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED).....	31
ABB变频器ACS510-01 (1.1~160kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED).....	32
ABB变频器ACS550-01 (0.75~160kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED).....	33
ABB变频器ACS550-01 (0.75~160kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED).....	33
ABB变频器ACS550-01 (0.75~160kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED).....	34
ABB变频器ACS800-01 (1.1~160kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED).....	35
ABB变频器ACS800-01 (1.1~160kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED).....	36
ABB变频器ACS800-01 (1.1~160kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED).....	37
ABB变频器ACS800-04 (1.1~400kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED).....	38
ABB变频器ACS800-04 (1.1~400kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED).....	39
ABB变频器ACS800-04 (1.1~400kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED).....	40
施耐德变频器适配制动电阻与制动单元	41
施耐德ATV71 交流变频器 (0.75~500kW)适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)	41
施耐德ATV71 交流变频器 (0.75~500kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)	42
施耐德ATV71 交流变频器 (0.75~500kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)	43
丹佛斯变频器适配制动电阻与制动单元	44
丹佛斯VLT 5000 交流变频器 (0.75~450kW)适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)	44
丹佛斯VLT 5000 交流变频器 (0.75~450kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)	45
丹佛斯VLT 5000 交流变频器 (0.75~450kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)	46

西门子变频器适配制动电阻与制动单元

西门子变频器 **MM420(0.37~11kW)**、**MM430(7.5~90kW)**、**MM440(0.37~200kW)**
 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源 电压 (V)	电机额定输出 功率		变频器型号	输入 电流 (A)	最大 输出 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 10%ED	
						制动电阻	制动单元
	kW	hp				SIEMENS / 连续功率 / 阻值 Rsinpro 订货号	SIEMENS Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	0.37	0.5	6SE6420-2UD13-7AA1	1.1	1.2	6SE6400-4BD11-0AA0 RB(L)G-70W-750Ω	内置
			6SE6440-2UD13-7AA1				
	0.55	0.75	6SE6420-2UD15-5AA1	1.4	1.6		内置
			6SE6440-2UD15-5AA1				
	0.75	1	6SE6420-2UD17-5AA1	1.9	2.1		内置
			6SE6440-2UD17-5AA1				
	1.1	1.5	6SE6420-2UD21-1AA1	2.8	3	6SE6400-4BD11-0AA0 RB(L)G-260W-400Ω	内置
			6SE6440-2UD21-1AA1				
	1.5	2	6SE6420-2UD21-5AA1	3.9	4	内置	
			6SE6440-2UD21-5AA1				
	2.2	3	6SE6420-2UD22-2BA1	5	5.9	6SE6400-4BD12-0BA0 RB(L)G-260W-250Ω	内置
			6SE6440-2UD22-2BA1				
	3	4	6SE6420-2UD23-0BA1	6.7	7.7	6SE6400-4BD12-0BA0 RB(L)G-390W-150Ω	内置
			6SE6440-2UD23-0BA1				
	4	5	6SE6420-2UD24-0BA1	8.5	10.2	内置	
			6SE6440-2UD24-0BA1				
	5.5	7.5	6SE6420-2UD25-5CA1	16	18.4	6SE6400-4BD16-5CA0 RB(L)G-520W-100Ω	内置
			6SE6440-2UD25-5CA1				
	7.5	10	6SE6420-2UD27-5CA1	22.5	26	6SE6400-4BD16-5CA0 RB(L)G-780W-75Ω	内置
			6SE6430-2UD27-5CA1				
			6SE6440-2UD27-5CA1				
	11	15	6SE6420-2UD31-1CA1	30.5	32	6SE6400-4BD16-5CA0 RB(L)G-1040W-50Ω	内置
			6SE6430-2UD31-1CA1				
			6SE6440-2UD31-1CA1				
	15	20	6SE6430-2UD31-5DA1	37.2	38	6SE6400-4BD21-2DA0 RB(L)G-1560W-40Ω	内置
			6SE6440-2UD31-5DA1				
	18.5	25	6SE6430-2UD31-8DA1	43.3	45	6SE6400-4BD21-2DA0 RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
			6SE6440-2UD31-8DA1				
	22	30	6SE6430-2UD32-2DA1	59.3	62	6SE6400-4BD21-2DA0 RBX-4.8KW-27.2Ω	QBU-4030
			6SE6440-2UD32-2DA1				
30	40	6SE6430-2UD33-0EA1	71.7	75	6SE6400-4BD22-2EA0 RBX-6KW-20Ω	QBU-4030	
		6SE6440-2UD33-0EA1					
37	50	6SE6430-2UD33-7EA1	86.6	90	6SE6400-4BD22-2EA0 RBX-10KW-16Ω	QBU-4045	
		6SE6440-2UD33-7EA1					
45	60	6SE6430-2UD34-5FA1	103.6	110	6SE6400-4BD24-0FA0 RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045	
		6SE6440-2UD34-5FA1					
55	75	6SE6430-2UD35-5FA1	138.5	145	6SE6400-4BD24-0FA0 RBX-12KW-11Ω	QBU-4055	
		6SE6440-2UD35-5FA1					
75	100	6SE6430-2UD37-5FA1	168.5	178	6SE6400-4BD24-0FA0 RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045	
		6SE6440-2UD37-5FA1					
90	125	6SE6430-2UD38-8FA1	200	205	RBC-30KW-6.8Ω	2×QBU-4045	
		6SE6440-2UD38-8FA1					
110	150	6SE6440-2UD41-1FA1	245	250	RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055	
132	200	6SE6440-2UD41-3GA1	297	302	RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045	
160	250	6SE6440-2UD41-6GA1	354	370	RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055	
200	300	6SE6440-2UD42-0GA1	442	477	RBC-60KW-3.2Ω	QBU-4220	

西门子变频器 MM420(0.37~11kW)、MM430(7.5~90kW)、MM440(0.37~200kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源 电压 (V)	电机额定输出 功率		变频器型号	输入 电流 (A)	最大 输出 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 20%ED	
						制动电阻	制动单元
	kW	hp				SIEMENS / 连续功率 / 阻值 Rsinpro 订货号	SIEMENS Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	0.37	0.5	6SE6420-2UD13-7AA1	1.1	1.2	6SE6400-4BD11-0AA0 RB(L)G-140W-750Ω	内置
			6SE6440-2UD13-7AA1				
	0.55	0.75	6SE6420-2UD15-5AA1	1.4	1.6		内置
			6SE6440-2UD15-5AA1				
	0.75	1	6SE6420-2UD17-5AA1	1.9	2.1		内置
			6SE6440-2UD17-5AA1				
	1.1	1.5	6SE6420-2UD21-1AA1	2.8	3	内置	
			6SE6440-2UD21-1AA1				
	1.5	2	6SE6420-2UD21-5AA1	3.9	4	内置	
			6SE6440-2UD21-5AA1				
	2.2	3	6SE6420-2UD22-2BA1	5	5.9	6SE6400-4BD12-0BA0 RB(L)G-520W-250Ω	内置
			6SE6440-2UD22-2BA1				
	3	4	6SE6420-2UD23-0BA1	6.7	7.7	6SE6400-4BD12-0BA0 RB(L)G-780W-150Ω	内置
			6SE6440-2UD23-0BA1				
	4	5	6SE6420-2UD24-0BA1	8.5	10.2		内置
			6SE6440-2UD24-0BA1				
	5.5	7.5	6SE6420-2UD25-5CA1	16	18.4	6SE6400-4BD16-5CA0 RB(L)G-1040W-100Ω	内置
			6SE6440-2UD25-5CA1				
	7.5	10	6SE6420-2UD27-5CA1	22.5	26	6SE6400-4BD16-5CA0 RB(L)G-1560W-75Ω	内置
			6SE6430-2UD27-5CA1				
			6SE6440-2UD27-5CA1				
	11	15	6SE6420-2UD31-1CA1	30.5	32	6SE6400-4BD16-5CA0 RB(L)G-2000W-50Ω	内置
			6SE6430-2UD31-1CA1				
			6SE6440-2UD31-1CA1				
	15	20	6SE6430-2UD31-5DA1	37.2	38	6SE6400-4BD21-2DA0 RB(L)G-3000W-40Ω	内置
			6SE6440-2UD31-5DA1				
	18.5	25	6SE6430-2UD31-8DA1	43.3	45	6SE6400-4BD21-2DA0 RBX-10KW-32Ω	QBU-4030
			6SE6440-2UD31-8DA1				
	22	30	6SE6430-2UD32-2DA1	59.3	62	6SE6400-4BD21-2DA0 RBX-10KW-27.2Ω	QBU-4030
			6SE6440-2UD32-2DA1				
	30	40	6SE6430-2UD33-0EA1	71.7	75	6SE6400-4BD22-2EA0 RBX-12KW-20Ω	QBU-4045
			6SE6440-2UD33-0EA1				
37	50	6SE6430-2UD33-7EA1	86.6	90	6SE6400-4BD22-2EA0 RBC-20KW-16Ω	QBU-4045	
		6SE6440-2UD33-7EA1					
45	60	6SE6430-2UD34-5FA1	103.6	110	6SE6400-4BD24-0FA0 RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055	
		6SE6440-2UD34-5FA1					
55	75	6SE6430-2UD35-5FA1	138.5	145	6SE6400-4BD24-0FA0 RBC-24KW-11Ω	2×QBU-4055	
		6SE6440-2UD35-5FA1					
75	100	6SE6430-2UD37-5FA1	168.5	178	6SE6400-4BD24-0FA0 RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045	
		6SE6440-2UD37-5FA1					
90	125	6SE6430-2UD38-8FA1	200	205	RBC-60KW-6.8Ω	2×QBU-4055	
		6SE6440-2UD38-8FA1					
110	150	6SE6440-2UD41-1FA1	245	250	RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045	
132	200	6SE6440-2UD41-3GA1	297	302	RBC-80KW-5Ω	3×QBU-4055	
160	250	6SE6440-2UD41-6GA1	354	370	RBC-80KW-4Ω	QBU-4220	
200	300	6SE6440-2UD42-0GA1	442	477	RBC-120KW-3Ω	2×QBU-4220	

西门子变频器 MM420(0.37~11kW)、MM430(7.5~90kW)、MM440(0.37~200kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源电压 (V)	电机额定输出功率		变频器型号	输入电流 (A)	最大输出电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 40%ED	
						制动电阻	制动单元
	kW	hp				SIEMENS / 连续功率 / 阻值 Rsinpro 订货号	SIEMENS Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	0.37	0.5	6SE6420-2UD13-7AA1	1.1	1.2	6SE6400-4BD11-0AA0 RB(L)G-240W-750Ω	内置
			6SE6440-2UD13-7AA1				
	0.55	0.75	6SE6420-2UD15-5AA1	1.4	1.6	6SE6400-4BD11-0AA0 RB(L)G-450W-750Ω	内置
			6SE6440-2UD15-5AA1				
	0.75	1	6SE6420-2UD17-5AA1	1.9	2.1	6SE6400-4BD11-0AA0 RB(L)G-450W-750Ω	内置
			6SE6440-2UD17-5AA1				
	1.1	1.5	6SE6420-2UD21-1AA1	2.8	3	6SE6400-4BD11-0AA0 RB(L)G-800W-400Ω	内置
			6SE6440-2UD21-1AA1				
	1.5	2	6SE6420-2UD21-5AA1	3.9	4	6SE6400-4BD11-0AA0 RB(L)G-800W-400Ω	内置
			6SE6440-2UD21-5AA1				
	2.2	3	6SE6420-2UD22-2BA1	5	5.9	6SE6400-4BD12-0BA0 RB(L)G-1320W-250Ω	内置
			6SE6440-2UD22-2BA1				
	3	4	6SE6420-2UD23-0BA1	6.7	7.7	6SE6400-4BD12-0BA0 RB(L)G-2200W-150Ω	内置
			6SE6440-2UD23-0BA1				
	4	5	6SE6420-2UD24-0BA1	8.5	10.2	6SE6400-4BD12-0BA0 RB(L)G-2200W-150Ω	内置
			6SE6440-2UD24-0BA1				
	5.5	7.5	6SE6420-2UD25-5CA1	16	18.4	6SE6400-4BD16-5CA0 RB(L)G-3300W-100Ω	内置
			6SE6440-2UD25-5CA1				
	7.5	10	6SE6420-2UD27-5CA1	22.5	26	6SE6400-4BD16-5CA0 RBX-4.8KW-75Ω	内置
			6SE6430-2UD27-5CA1				
	11	15	6SE6420-2UD31-1CA1	30.5	32	6SE6400-4BD16-5CA0 RBX-8KW-50Ω	内置
			6SE6430-2UD31-1CA1				
	15	20	6SE6430-2UD31-5DA1	37.2	38	6SE6400-4BD21-2DA0 RBX-10KW-40Ω	内置
			6SE6440-2UD31-5DA1				
	18.5	25	6SE6430-2UD31-8DA1	43.3	45	6SE6400-4BD21-2DA0 RBX-12KW-32Ω	QBU-4030
			6SE6440-2UD31-8DA1				
	22	30	6SE6430-2UD32-2DA1	59.3	62	6SE6400-4BD21-2DA0 RBX-15KW-27.2Ω	QBU-4045
			6SE6440-2UD32-2DA1				
	30	40	6SE6430-2UD33-0EA1	71.7	75	6SE6400-4BD22-2EA0 RBC-20KW-20Ω	QBU-4055
			6SE6440-2UD33-0EA1				
	37	50	6SE6430-2UD33-7EA1	86.6	90	6SE6400-4BD22-2EA0 RBC-24KW-16Ω	2×QBU-4045
			6SE6440-2UD33-7EA1				
	45	60	6SE6430-2UD34-5FA1	103.6	110	6SE6400-4BD24-0FA0 RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045
			6SE6440-2UD34-5FA1				
	55	75	6SE6430-2UD35-5FA1	138.5	145	6SE6400-4BD24-0FA0 RBC-40KW-11Ω	2×QBU-4045
			6SE6440-2UD35-5FA1				
	75	100	6SE6430-2UD37-5FA1	168.5	178	6SE6400-4BD24-0FA0 RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055
			6SE6440-2UD37-5FA1				
	90	125	6SE6430-2UD38-8FA1	200	205	RBC-70KW-6.8Ω	3×QBU-4045
			6SE6440-2UD38-8FA1				
	110	150	6SE6440-2UD41-1FA1	245	250	RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055
	132	200	6SE6440-2UD41-3GA1	297	302	RBC-100KW-5Ω	QBU-4220
	160	250	6SE6440-2UD41-6GA1	354	370	RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220
	200	300	6SE6440-2UD42-0GA1	442	477	RBC-140KW-2.5Ω	2×QBU-4220

西门子变频器 6SE70(2.2~400kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源 电压 (V)	电机 额定 功率 kW	变频器型号	额定 输出 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 10%ED	
				制动电阻	制动单元
				<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号	<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	2.2	6SE7016-1EA61	6.1	RB(L)G-260W-250Ω	内置
	3	6SE7018-0EA61	8	RB(L)G-390W-150Ω	内置
	4	6SE7021-0EA61	10.2	RB(L)G-390W-150Ω	内置
	5.5	6SE7021-3EB61	13.2	RB(L)G-520W-100Ω	内置
	7.5	6SE7021-8EB61	17.5	RB(L)G-780W-75Ω	内置
	11	6SE7022-6EC61	25.5	RB(L)G-1040W-50Ω	内置
	15	6SE7023-4EC61	34	RB(L)G-1560W-40Ω	内置
	18.5	6SE7023-8ED61	37.5	RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
	22	6SE7024-7ED61	47	RBX-4.8KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	6SE7026-0ED61	59	RBX-6KW-20Ω	QBU-4030
	37	6SE7027-2ED61	72	RBX-10KW-16Ω	QBU-4045
	45	6SE7031-0EE60	92	RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045
	55	6SE7031-2EF60	124	RBX-12KW-11Ω	QBU-4055
	75	6SE7031-5EF60	146	RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	6SE7031-8EF60	186	RBC-30KW-6.8Ω	2×QBU-4045
	110	6SE7032-1EG60	210	RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	132	6SE7032-6EG60	260	RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045
	160	6SE7033-2EG60	315	RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055
	200	6SE7033-7EG60	370	RBC-60KW-3.2Ω	QBU-4220
	250	6SE7035-1EK60	510	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
	315	6SE7036-0EK60	590	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
	400	6SE7037-0EK60	690	RBC-110KW-1.6Ω	2×QBU-4220

西门子变频器 6SE70(2.2~400kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源 电压 (V)	电机 额定 功率 kW	变频器型号	额定 输出 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 20%ED	
				制动电阻	制动单元
				<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号	<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	2.2	6SE7016-1EA61	6.1	RB(L)G-520W-250Ω	内置
	3	6SE7018-0EA61	8	RB(L)G-780W-150Ω	内置
	4	6SE7021-0EA61	10.2	RB(L)G-780W-150Ω	内置
	5.5	6SE7021-3EB61	13.2	RB(L)G-1040W-100Ω	内置
	7.5	6SE7021-8EB61	17.5	RB(L)G-1560W-75Ω	内置
	11	6SE7022-6EC61	25.5	RB(L)G-2000W-50Ω	内置
	15	6SE7023-4EC61	34	RB(L)G-3000W-40Ω	内置
	18.5	6SE7023-8ED61	37.5	RBX-10KW-32Ω	QBU-4030
	22	6SE7024-7ED61	47	RBX-10KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	6SE7026-0ED61	59	RBX-12KW-20Ω	QBU-4045
	37	6SE7027-2ED61	72	RBC-20KW-16Ω	QBU-4045
	45	6SE7031-0EE60	92	RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055
	55	6SE7031-2EF60	124	RBC-24KW-11Ω	2×QBU-4045
	75	6SE7031-5EF60	146	RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	6SE7031-8EF60	186	RBC-60KW-6.8Ω	2×QBU-4055
	110	6SE7032-1EG60	210	RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045
	132	6SE7032-6EG60	260	RBC-80KW-5Ω	3×QBU-4055
	160	6SE7033-2EG60	315	RBC-80KW-4Ω	QBU-4220
	200	6SE7033-7EG60	370	RBC-120KW-3Ω	2×QBU-4220
	250	6SE7035-1EK60	510	RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220
	315	6SE7036-0EK60	590	RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220
	400	6SE7037-0EK60	690	RBC-220KW-1.6Ω	3×QBU-4220

西门子变频器 6SE70(2.2~400kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源 电压 (V)	电机 额定 功率 kW	变频器型号	额定 输出 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 40%ED	
				制动电阻	制动单元
				<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号	<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	2.2	6SE7016-1EA61	6.1	RB(L)G-1320W-250Ω	内置
	3	6SE7018-0EA61	8	RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	4	6SE7021-0EA61	10.2	RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	5.5	6SE7021-3EB61	13.2	RB(L)G-3300W-100Ω	内置
	7.5	6SE7021-8EB61	17.5	RBX-4.8KW-75Ω	内置
	11	6SE7022-6EC61	25.5	RBX-8KW-50Ω	内置
	15	6SE7023-4EC61	34	RBX-10KW-40Ω	内置
	18.5	6SE7023-8ED61	37.5	RBX-12KW-32Ω	QBU-4030
	22	6SE7024-7ED61	47	RBX-15KW-27.2Ω	QBU-4045
	30	6SE7026-0ED61	59	RBC-20KW-20Ω	QBU-4055
	37	6SE7027-2ED61	72	RBC-24KW-16Ω	2×QBU-4045
	45	6SE7031-0EE60	92	RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045
	55	6SE7031-2EF60	124	RBC-40KW-11Ω	2×QBU-4045
	75	6SE7031-5EF60	146	RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055
	90	6SE7031-8EF60	186	RBC-70KW-6.8Ω	3×QBU-4045
	110	6SE7032-1EG60	210	RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055
	132	6SE7032-6EG60	260	RBC-100KW-5Ω	QBU-4220
	160	6SE7033-2EG60	315	RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220
	200	6SE7033-7EG60	370	RBC-140KW-2.5Ω	2×QBU-4220
	250	6SE7035-1EK60	510	RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220
	315	6SE7036-0EK60	590	RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220
	400	6SE7037-0EK60	690	RBC-240KW-1Ω	4×QBU-4220

西门子变频器 SINAMICS G120 (0.37~250kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源 电压 (V)	基于轻载(LO)			基于重载(HO)			变频器型号	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 10%ED	
	额定输出 功率		输出 电流 (A)	额定输出 功率		输出 电流 (A)	PM240 功率模块 不带内置进线滤波器 订货号	制动电阻	制动单元
	kW	hp		kW	hp			<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号	<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	0.37	0.5	1.3	0.37	0.5	1.3	6SL3224-0BE13-7UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-70W-750Ω	内置
	0.55	0.75	1.7	0.55	0.75	1.7	6SL3224-0BE15-5UA0		内置
	0.75	1	2.2	0.75	1	2.2	6SL3224-0BE17-5UA0		内置
	1.1	1.5	3.1	1.1	1.5	3.1	6SL3224-0BE21-1UA0		内置
	1.5	2	4.1	1.5	2	4.1	6SL3224-0BE21-5UA0		内置
	2.2	3	5.9	2.2	3	5.9	6SL3224-0BE22-2UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u> RB(L)G-260W-250Ω	内置
	3	4	7.7	3	4	7.7	6SL3224-0BE23-0UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u> RB(L)G-390W-150Ω	内置
	4	5	10.2	4	5	10.2	6SL3224-0BE24-0UA0		内置
	7.5	10	18	5.5	7.5	13.2	6SL3224-0BE25-5UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-780W-75Ω	内置
	11	15	25	7.5	10	19	6SL3224-0BE27-5UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-1040W-50Ω	内置
	15	20	32	11	15	26	6SL3224-0BE31-1UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-1560W-40Ω	内置
	18.5	25	38	15	20	32	6SL3224-0BE31-5UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
	22	30	45	18.5	25	38	6SL3224-0BE31-8UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-4.8KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	40	60	22	30	45	6SL3224-0BE32-2UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-6KW-20Ω	QBU-4030
	37	50	75	30	40	60	6SL3224-0BE33-0UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBX-10KW-16Ω	QBU-4045
	45	60	90	37	50	75	6SL3224-0BE33-7UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045
	55	75	110	45	60	90	6SL3224-0BE34-5UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBX-12KW-11Ω	QBU-4055
	75	100	145	55	75	110	6SL3224-0BE35-5UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	125	178	75	100	145	6SL3224-0BE37-5UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-30KW-6.8Ω	2×QBU-4045
	110	150	205	90	125	178	6SL3224-0BE38-8UA0	<u>6SE6400-4BD26-0FA0</u> RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	132	200	250	110	150	205	6SL3224-0BE41-1UA0	<u>6SE6400-4BD26-0FA0</u> RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045
	160	250	302	132	200	250	6SL3224-0XE41-3UA0	<u>6SL63000-1BE31-3AA0</u> RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055
	200	300	370	160	250	302	6SL3224-0XE41-6UA0	<u>6SL63000-1BE32-5AA0</u> RBC-60KW-3.2Ω	QBU-4220
	250	400	477	200	300	370	6SL3224-0XE42-0UA0	<u>6SL63000-1BE32-5AA0</u> RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220

西门子变频器 SINAMICS G120 (0.37~250kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源 电压 (V)	基于轻载(LO)			基于重载(HO)			变频器型号	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 20%ED	
	额定输出 功率		输出 电流	额定输出 功率		输出 电流	PM240 功率模块 不带内置进线滤波器 订货号	制动电阻	制动单元
	kW	hp		(A)	kW			hp	(A)
3AC 380 ~ 480	0.37	0.5	1.3	0.37	0.5	1.3	6SL3224-0BE13-7UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-140W-750Ω	内置
	0.55	0.75	1.7	0.55	0.75	1.7	6SL3224-0BE15-5UA0		内置
	0.75	1	2.2	0.75	1	2.2	6SL3224-0BE17-5UA0		<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u>
	1.1	1.5	3.1	1.1	1.5	3.1	6SL3224-0BE21-1UA0	RB(L)G-520W-400Ω	内置
	1.5	2	4.1	1.5	2	4.1	6SL3224-0BE21-5UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u> RB(L)G-520W-250Ω	内置
	2.2	3	5.9	2.2	3	5.9	6SL3224-0BE22-2UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u>	内置
	3	4	7.7	3	4	7.7	6SL3224-0BE23-0UA0	RB(L)G-780W-150Ω	内置
	4	5	10.2	4	5	10.2	6SL3224-0BE24-0UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-1560W-75Ω	内置
	7.5	10	18	5.5	7.5	13.2	6SL3224-0BE25-5UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-2000W-50Ω	内置
	11	15	25	7.5	10	19	6SL3224-0BE27-5UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-3000W-40Ω	内置
	15	20	32	11	15	26	6SL3224-0BE31-1UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-10KW-32Ω	QBU-4030
	18.5	25	38	15	20	32	6SL3224-0BE31-5UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-10KW-27.2Ω	QBU-4030
	22	30	45	18.5	25	38	6SL3224-0BE31-8UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-12KW-20Ω	QBU-4045
	30	40	60	22	30	45	6SL3224-0BE32-2UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBC-20KW-16Ω	QBU-4045
	37	50	75	30	40	60	6SL3224-0BE33-0UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055
	45	60	90	37	50	75	6SL3224-0BE33-7UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-24KW-11Ω	2×QBU-4045
	55	75	110	45	60	90	6SL3224-0BE34-5UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4055
	75	100	145	55	75	110	6SL3224-0BE35-5UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-60KW-6.8Ω	3×QBU-4045
	90	125	178	75	100	145	6SL3224-0BE37-5UA0	<u>6SE6400-4BD26-0FA0</u> RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4055
	110	150	205	90	125	178	6SL3224-0BE38-8UA0	<u>6SL63000-1BE31-3AA0</u> RBC-80KW-4Ω	QBU-4220
	132	200	250	110	150	205	6SL3224-0BE41-1UA0	<u>6SL63000-1BE32-5AA0</u> RBC-120KW-3Ω	2×QBU-4220
	160	250	302	132	200	250	6SL3224-0XE41-3UA0	<u>6SL63000-1BE32-5AA0</u> RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220
	200	300	370	160	250	302	6SL3224-0XE41-6UA0		
	250	400	477	200	300	370	6SL3224-0XE42-0UA0		

西门子变频器 SINAMICS G120 (0.37~250kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源 电压 (V)	基于轻载(LO)			基于重载(HO)			变频器型号 PM240 功率模块 不带内置进线滤波器 订货号	起始斩波电压 VDC=690V，基于 40%ED	
	额定输出 功率		输出 电流 (A)	额定输出 功率		输出 电流 (A)		制动电阻	制动单元
	kW	hp		kW	hp			<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号	<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	0.37	0.5	1.3	0.37	0.5	1.3	6SL3224-0BE13-7UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-240W-750Ω	内置
	0.55	0.75	1.7	0.55	0.75	1.7	6SL3224-0BE15-5UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u>	内置
	0.75	1	2.2	0.75	1	2.2	6SL3224-0BE17-5UA0	RB(L)G-450W-750Ω	内置
	1.1	1.5	3.1	1.1	1.5	3.1	6SL3224-0BE21-1UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u>	内置
	1.5	2	4.1	1.5	2	4.1	6SL3224-0BE21-5UA0	RB(L)G-800W-400Ω	内置
	2.2	3	5.9	2.2	3	5.9	6SL3224-0BE22-2UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u> RB(L)G-1320W-250Ω	内置
	3	4	7.7	3	4	7.7	6SL3224-0BE23-0UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u>	内置
	4	5	10.2	4	5	10.2	6SL3224-0BE24-0UA0	RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	7.5	10	18	5.5	7.5	13.2	6SL3224-0BE25-5UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RBX-4.8KW-75Ω	内置
	11	15	25	7.5	10	19	6SL3224-0BE27-5UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RBX-8KW-50Ω	内置
	15	20	32	11	15	26	6SL3224-0BE31-1UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RBX-10KW-40Ω	内置
	18.5	25	38	15	20	32	6SL3224-0BE31-5UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-12KW-32Ω	QBU-4030
	22	30	45	18.5	25	38	6SL3224-0BE31-8UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-15KW-27.2Ω	QBU-4045
	30	40	60	22	30	45	6SL3224-0BE32-2UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBC-20KW-20Ω	QBU-4055
	37	50	75	30	40	60	6SL3224-0BE33-0UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBC-24KW-16Ω	2×QBU-4045
	45	60	90	37	50	75	6SL3224-0BE33-7UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045
	55	75	110	45	60	90	6SL3224-0BE34-5UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-40KW-11Ω	2×QBU-4045
	75	100	145	55	75	110	6SL3224-0BE35-5UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055
	90	125	178	75	100	145	6SL3224-0BE37-5UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-70KW-6.8Ω	3×QBU-4045
	110	150	205	90	125	178	6SL3224-0BE38-8UA0	<u>6SE6400-4BD26-0FA0</u> RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055
	132	200	250	110	150	205	6SL3224-0BE41-1UA0	<u>6SE6400-4BD26-0FA0</u> RBC-100KW-5Ω	QBU-4220
	160	250	302	132	200	250	6SL3224-0XE41-3UA0	<u>6SL63000-1BE31-3AA0</u> RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220
	200	300	370	160	250	302	6SL3224-0XE41-6UA0	<u>6SL63000-1BE32-5AA0</u> RBC-140KW-2.5Ω	2×QBU-4220
	250	400	477	200	300	370	6SL3224-0XE42-0UA0	<u>6SL63000-1BE32-5AA0</u> RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220

西门子变频器 SINAMICS G130 (110~560kW)、SINAMICS G150 (110~560kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源电压 (V)	额定输出功率		输出电流 (A)	SINAMICS G130	SINAMICS G150	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 10%ED	
				功率单元 订货号	变频调速柜 订货号	制动电阻	制动单元
	kW	hp				<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号	<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	110	150	210	6SL3310-1GE32-1AA3	6SL3710-1GE32-1AA3	RBC-30KW-6Ω	<u>6SL3300-1AE31-3AA0</u> 2×QBU-4055
	132	200	260	6SL3310-1GE32-6AA3	6SL3710-1GE32-6AA3	RBC-40KW-5Ω	<u>6SL3300-1AE31-3AA0</u> 3×QBU-4045
	160	250	310	6SL3310-1GE33-1AA3	6SL3710-1GE33-1AA3	RBC-40KW-4Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> 3×QBU-4055
	200	300	380	6SL3310-1GE33-8AA3	6SL3710-1GE33-8AA3	RBC-60KW-3.2Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> QBU-4220
	250	400	490	6SL3310-1GE35-0AA3	6SL3710-1GE35-0AA3	RBC-80KW-2Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> 2×QBU-4220
	315	500	605	6SL3310-1GE36-1AA3	6SL3710-1GE36-1AA3	RBC-80KW-2Ω	<u>6SL3300-1AE32-5BA0</u> 2×QBU-4220
	400	600	745	6SL3310-1GE37-5AA3	6SL3710-1GE37-5AA3	RBC-110KW-1.6Ω	<u>6SL3300-1AE32-5BA0</u> 2×QBU-4220
	450	700	840	6SL3310-1GE38-4AA3	6SL3710-1GE38-4AA3	RBC-120KW-1.4Ω	<u>6SL3300-1AE32-5BA0</u> 3×QBU-4220
	560	800	985	6SL3310-1GE41-0AA3	6SL3710-1GE41-0AA3	RBC-140KW-1.1Ω	<u>6SL3300-1AE32-5BA0</u> 4×QBU-4220

西门子变频器 SINAMICS G130 (110~560kW)、SINAMICS G150 (110~560kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源电压 (V)	额定输出功率		输出电流 (A)	SINAMICS G130	SINAMICS G150	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 20%ED	
				功率单元 订货号	变频调速柜 订货号	制动电阻	制动单元
	kW	hp				<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号	<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	110	150	210	6SL3310-1GE32-1AA3	6SL3710-1GE32-1AA3	RBC-60KW-6Ω	<u>6SL3300-1AE31-3AA0</u> 3×QBU-4045
	132	200	260	6SL3310-1GE32-6AA3	6SL3710-1GE32-6AA3	RBC-80KW-5Ω	<u>6SL3300-1AE31-3AA0</u> 3×QBU-4055
	160	250	310	6SL3310-1GE33-1AA3	6SL3710-1GE33-1AA3	RBC-80KW-4Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> QBU-4220
	200	300	380	6SL3310-1GE33-8AA3	6SL3710-1GE33-8AA3	RBC-120KW-3Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> 2×QBU-4220
	250	400	490	6SL3310-1GE35-0AA3	6SL3710-1GE35-0AA3	RBC-160KW-2Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> 2×QBU-4220
	315	500	605	6SL3310-1GE36-1AA3	6SL3710-1GE36-1AA3	RBC-160KW-2Ω	<u>6SL3300-1AE32-5BA0</u> 2×QBU-4220
	400	600	745	6SL3310-1GE37-5AA3	6SL3710-1GE37-5AA3	RBC-220KW-1.6Ω	<u>6SL3300-1AE32-5BA0</u> 3×QBU-4220
	450	700	840	6SL3310-1GE38-4AA3	6SL3710-1GE38-4AA3	RBC-240KW-1.4Ω	<u>6SL3300-1AE32-5BA0</u> 3×QBU-4220
	560	800	985	6SL3310-1GE41-0AA3	6SL3710-1GE41-0AA3	RBC-280KW-1.1Ω	<u>6SL3300-1AE32-5BA0</u> 4×QBU-4220

西门子变频器 SINAMICS G130 (110~560kW)、SINAMICS G150 (110~560kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源电压 (V)	额定输出功率		输出 电流 (A)	SINAMICS G130	SINAMICS G150	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 40%ED	
						制动电阻	制动单元
	kW	hp		功率单元 订货号	变频调速柜 订货号	<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号	<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	110	150	210	6SL3310-1GE32-1AA3	6SL3710-1GE32-1AA3	RBC-80KW-6Ω	<u>6SL3300-1AE31-3AA0</u> 3×QBU-4055
	132	200	260	6SL3310-1GE32-6AA3	6SL3710-1GE32-6AA3	RBC-100KW-5Ω	<u>6SL3300-1AE31-3AA0</u> QBU-4220
	160	250	310	6SL3310-1GE33-1AA3	6SL3710-1GE33-1AA3	RBC-100KW-3Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> 2×QBU-4220
	200	300	380	6SL3310-1GE33-8AA3	6SL3710-1GE33-8AA3	RBC-140KW-2.5Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> 2×QBU-4220
	250	400	490	6SL3310-1GE35-0AA3	6SL3710-1GE35-0AA3	RBC-180KW-1.5Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> 3×QBU-4220
	315	500	605	6SL3310-1GE36-1AA3	6SL3710-1GE36-1AA3	RBC-180KW-1.5Ω	<u>6SL3300-1AE32-5BA0</u> 3×QBU-4220
	400	600	745	6SL3310-1GE37-5AA3	6SL3710-1GE37-5AA3	RBC-240KW-1Ω	<u>6SL3300-1AE32-5BA0</u> 4×QBU-4220
	450	700	840	6SL3310-1GE38-4AA3	6SL3710-1GE38-4AA3	RBC-280KW-1Ω	<u>6SL3300-1AE32-5BA0</u> 4×QBU-4220
	560	800	985	6SL3310-1GE41-0AA3	6SL3710-1GE41-0AA3	RBC-330KW-0.8Ω	<u>6SL3300-1AE32-5BA0</u> 6×QBU-4220

西门子变频器 SINAMICS S110 (0.37~90kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源电压 (V)	额定输出功率 (kW)	额定电流 (A)	最大电流 (A)	变频器型号 PM340 功率模块 (不带滤波器) 订货号	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 10%ED	
					制动电阻	制动单元
3AC 380 ~ 480	0.37	1.3	2.6	6SL3210-1SE11-3UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-70W-750Ω	<u>SIEMENS</u> Rsinpro 内置 订货号
	0.55	1.7	3.4	6SL3210-1SE11-7UA0		内置
	0.75	2.2	4.4	6SL3210-1SE12-2UA0		内置
	1.1	3.1	6.2	6SL3210-1SE13-1UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-260W-400Ω	内置
	1.5	4.1	8.2	6SL3210-1SE14-1UA0		内置
	2.2	5.9	11.8	6SL3210-1SE16-0UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u> RB(L)G-260W-250Ω	内置
	3	7.7	15.4	6SL3210-1SE17-7UA0		内置
	4	10.2	20.4	6SL3210-1SE21-0UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u> RB(L)G-390W-150Ω	内置
	7.5	18	26.4	6SL3210-1SE21-8UA0		内置
	11	25	38	6SL3210-1SE22-5UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-1040W-50Ω	内置
	15	32	52	6SL3210-1SE23-2UA0		内置
	18.5	38	64	6SL3210-1SE23-8UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-4.8KW-32Ω	内置 QBU-4030
	22	45	76	6SL3210-1SE24-5UA0		内置 QBU-4030
	30	60	90	6SL3210-1SE26-0UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-6KW-20Ω	内置 QBU-4030
	37	75	124	6SL3210-1SE27-5UA0		内置 QBU-4045
	45	90	150	6SL3210-1SE31-0UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBX-10KW-16Ω	内置 QBU-4045
	55	110	180	6SL3210-1SE31-1UA0		内置 QBU-4055
	75	145	220	6SL3210-1SE31-5UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-20KW-8Ω	内置 2×QBU-4045
	90	178	290	6SL3210-1SE31-8UA0		内置 2×QBU-4045

西门子变频器 SINAMICS S110 (0.37~90kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源电压 (V)	额定输出功率 (kW)	额定电流 (A)	最大电流 (A)	变频器型号	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 20%ED	
					制动电阻	制动单元
				PM340 功率模块 (不带滤波器) 订货号	<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号	<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	0.37	1.3	2.6	6SL3210-1SE11-3UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-140W-750Ω	内置
	0.55	1.7	3.4	6SL3210-1SE11-7UA0		内置
	0.75	2.2	4.4	6SL3210-1SE12-2UA0		内置
	1.1	3.1	6.2	6SL3210-1SE13-1UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-520W-400Ω	内置
	1.5	4.1	8.2	6SL3210-1SE14-1UA0		内置
	2.2	5.9	11.8	6SL3210-1SE16-0UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u> RB(L)G-520W-250Ω	内置
	3	7.7	15.4	6SL3210-1SE17-7UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u> RB(L)G-780W-150Ω	内置
	4	10.2	20.4	6SL3210-1SE21-0UA0		内置
	7.5	18	26.4	6SL3210-1SE21-8UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-1560W-75Ω	内置
	11	25	38	6SL3210-1SE22-5UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-2000W-50Ω	内置
	15	32	52	6SL3210-1SE23-2UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-3000W-40Ω	内置
	18.5	38	64	6SL3210-1SE23-8UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-10KW-32Ω	内置 QBU-4030
	22	45	76	6SL3210-1SE24-5UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-10KW-27.2Ω	内置 QBU-4030
	30	60	90	6SL3210-1SE26-0UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-12KW-20Ω	内置 QBU-4045
	37	75	124	6SL3210-1SE27-5UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBC-20KW-16Ω	内置 QBU-4045
	45	90	150	6SL3210-1SE31-0UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBC-20KW-13.6Ω	内置 QBU-4055
	55	110	180	6SL3210-1SE31-1UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-24KW-11Ω	内置 2×QBU-4045
	75	145	220	6SL3210-1SE31-5UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-40KW-8Ω	内置 2×QBU-4045
	90	178	290	6SL3210-1SE31-8UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-60KW-6.8Ω	内置 2×QBU-4055

西门子变频器 SINAMICS S110 (0.37~90kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源电压 (V)	额定输出功率 (kW)	额定电流 (A)	最大电流 (A)	变频器型号	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 40%ED	
					制动电阻	制动单元
				PM340 功率模块 (不带滤波器) 订货号	<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号	<u>SIEMENS</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	0.37	1.3	2.6	6SL3210-1SE11-3UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-240W-750Ω	内置
	0.55	1.7	3.4	6SL3210-1SE11-7UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u>	内置
	0.75	2.2	4.4	6SL3210-1SE12-2UA0	RB(L)G-450W-750Ω	内置
	1.1	3.1	6.2	6SL3210-1SE13-1UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u>	内置
	1.5	4.1	8.2	6SL3210-1SE14-1UA0	RB(L)G-800W-400Ω	内置
	2.2	5.9	11.8	6SL3210-1SE16-0UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u> RB(L)G-1320W-250Ω	内置
	3	7.7	15.4	6SL3210-1SE17-7UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u>	内置
	4	10.2	20.4	6SL3210-1SE21-0UA0	RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	7.5	18	26.4	6SL3210-1SE21-8UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RBX-4.8KW-75Ω	内置
	11	25	38	6SL3210-1SE22-5UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RBX-8KW-50Ω	内置
	15	32	52	6SL3210-1SE23-2UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RBX-10KW-40Ω	内置
	18.5	38	64	6SL3210-1SE23-8UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-12KW-32Ω	内置 QBU-4030
	22	45	76	6SL3210-1SE24-5UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-15KW-27.2Ω	内置 QBU-4045
	30	60	90	6SL3210-1SE26-0UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBC-20KW-20Ω	内置 QBU-4055
	37	75	124	6SL3210-1SE27-5UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBC-24KW-16Ω	内置 2×QBU-4045
	45	90	150	6SL3210-1SE31-0UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBC-30KW-13.6Ω	内置 2×QBU-4045
	55	110	180	6SL3210-1SE31-1UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-40KW-11Ω	内置 2×QBU-4045
	75	145	220	6SL3210-1SE31-5UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-60KW-8Ω	内置 2×QBU-4055
	90	178	290	6SL3210-1SE31-8UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-70KW-6.8Ω	内置 3×QBU-4045

西门子变频器 SINAMICS S120 AC/AC 单轴驱动器(0.37~250kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源电压 (V)	额定 P _n (kW)	重载 P _H (kW)	额定 I _n (A)	最大 I _{max} (A)	变频器型号	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 10%ED	
						制动电阻	制动单元
					内部风冷 (不带滤波器) 订货号	SIEMENS Rsinpro 订货号	SIEMENS Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	0.37		1.3	2.6	6SL3210-1SE11-3UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-70W-750Ω	内置
	0.55		1.7	3.4	6SL3210-1SE11-7UA0		
	0.75		2.2	4.4	6SL3210-1SE12-2UA0		
	1.1		3.1	6.2	6SL3210-1SE13-1UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-260W-400Ω	内置
	1.5		4.1	8.2	6SL3210-1SE14-1UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u> RB(L)G-260W-250Ω	内置
	2.2		5.9	11.8	6SL3210-1SE16-0UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u> RB(L)G-390W-150Ω	内置
	3		7.7	15.4	6SL3210-1SE17-7UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-780W-75Ω	内置
	4		10	20.4	6SL3210-1SE21-0UA0		
	7.5	5.5	18	26.4	6SL3210-1SE21-8UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-1040W-50Ω	内置
	11	7.5	25	38	6SL3210-1SE22-5UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-1560W-40Ω	内置
	15	11	32	52	6SL3210-1SE23-2UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-4.8KW-32Ω	内置
	18.5	15	38	64	6SL3210-1SE23-8UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-4.8KW-27.2Ω	内置
	22	18.5	45	76	6SL3210-1SE24-5UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-10KW-16Ω	内置
	30	22	60	90	6SL3210-1SE26-0UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBX-10KW-13.6Ω	内置
	37	30	75	124	6SL3210-1SE27-5UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-20KW-8Ω	内置
	45	37	90	150	6SL3210-1SE31-0UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-30KW-6.8Ω	内置
	55	45	110	180	6SL3210-1SE31-1UA0	<u>6SL3000-1BE31-3AA0</u> RBC-30KW-6Ω	<u>6SL3300-1AE31-3AA0</u> 2×QBU-4055
	75	55	145	220	6SL3210-1SE31-5UA0	<u>6SL3000-1BE31-3AA0</u> RBC-40KW-5Ω	<u>6SL3300-1AE31-3AA0</u> 3×QBU-4045
	90	75	178	290	6SL3210-1SE31-8UA0	<u>6SL3000-1BE32-5AA0</u> RBC-40KW-4Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> 3×QBU-4055
	110	90	210	307	6SL3310-1TE32-1AA3	<u>6SL3000-1BE32-5AA0</u> RBC-60KW-3.2Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> QBU-4220
	132	110	260	375	6SL3310-1TE32-6AA3	<u>6SL3000-1BE32-5AA0</u> RBC-80KW-2Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> 2×QBU-4220
	160	132	310	453	6SL3310-1TE33-1AA3		
	200	160	380	555	6SL3310-1TE33-8AA3		
	250	200	490	715	6SL3310-1TE35-0AA.		

注：1、订货号栏上方带下划线的为 SIEMENS 公司订货号，下方为虔昌电气订货号。

西门子变频器 SINAMICS S120 AC/AC 单轴驱动器(0.37~250kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源电压 (V)	额定 P _N (kW)	重载 P _H (kW)	额定 I _N (A)	最大 I _{max} (A)	变频器型号 内部风冷 (不带滤波器) 订货号	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 20%ED	
						制动电阻	制动单元
3AC 380 ~ 480	0.37		1.3	2.6	6SL3210-1SE11-3UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-140W-750Ω	内置
	0.55		1.7	3.4	6SL3210-1SE11-7UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-520W-400Ω	内置
	0.75		2.2	4.4	6SL3210-1SE12-2UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-520W-250Ω	内置
	1.1		3.1	6.2	6SL3210-1SE13-1UA0	<u>6SE6400-4BD12-0AA0</u> RB(L)G-780W-150Ω	内置
	1.5		4.1	8.2	6SL3210-1SE14-1UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-1560W-75Ω	内置
	2.2		5.9	11.8	6SL3210-1SE16-0UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RB(L)G-2000W-50Ω	内置
	3		7.7	15.4	6SL3210-1SE17-7UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-10KW-32Ω	内置
	4		10	20.4	6SL3210-1SE21-0UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-10KW-27.2Ω	内置
	7.5	5.5	18	26.4	6SL3210-1SE21-8UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBC-20KW-16Ω	内置
	11	7.5	25	38	6SL3210-1SE22-5UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBC-20KW-13.6Ω	内置
	15	11	32	52	6SL3210-1SE23-2UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-24KW-11Ω	内置
	18.5	15	38	64	6SL3210-1SE23-8UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-40KW-8Ω	内置
	22	18.5	45	76	6SL3210-1SE24-5UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-60KW-6.8Ω	内置
	30	22	60	90	6SL3210-1SE26-0UA0	<u>6SL3000-1BE31-3AA0</u> RBC-60KW-6Ω	<u>6SL3300-1AE31-3AA0</u> 3×QBU-4045
	37	30	75	124	6SL3210-1SE27-5UA0	<u>6SL3000-1BE31-3AA0</u> RBC-80KW-5Ω	<u>6SL3300-1AE31-3AA0</u> 3×QBU-4055
	45	37	90	150	6SL3210-1SE31-0UA0	<u>6SL3000-1BE32-5AA0</u> RBC-80KW-4Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> QBU-4220
	55	45	110	180	6SL3210-1SE31-1UA0	<u>6SL3000-1BE32-5AA0</u> RBC-120KW-3Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> 2×QBU-4220
	75	55	145	220	6SL3210-1SE31-5UA0	<u>6SL3000-1BE32-5AA0</u> RBC-160KW-2Ω	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> 2×QBU-4220
	90	75	178	290	6SL3210-1SE31-8UA0		
	110	90	210	307	6SL3310-1TE32-1AA3		
	132	110	260	375	6SL3310-1TE32-6AA3		
	160	132	310	453	6SL3310-1TE33-1AA3		
	200	160	380	555	6SL3310-1TE33-8AA3		
	250	200	490	715	6SL3310-1TE35-0AA.		

注：1、订货号栏上方带下划线的为 SIEMENS 公司订货号，下方为虔昌电气订货号。

西门子变频器 SINAMICS S120 AC/AC 单轴驱动器(0.37~250kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源电压 (V)	额定 P _N (kW)	重载 P _H (kW)	额定 I _N (A)	最大 I _{max} (A)	变频器型号	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 40%ED	
						制动电阻	制动单元
					内部风冷 (不带滤波器) 订货号	SIEMENS Rsinpro 订货号	SIEMENS Rsinpro 订货号
3AC	0.37		1.3	2.6	6SL3210-1SE11-3UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-240W-750Ω	内置
	0.55		1.7	3.4	6SL3210-1SE11-7UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-450W-750Ω	
	0.75		2.2	4.4	6SL3210-1SE12-2UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-800W-400Ω	
	1.1		3.1	6.2	6SL3210-1SE13-1UA0	<u>6SE6400-4BD11-0AA0</u> RB(L)G-1320W-250Ω	内置
	1.5		4.1	8.2	6SL3210-1SE14-1UA0	<u>6SL3201-0BE12-0AA0</u> RB(L)G-2200W-150Ω	
	2.2		5.9	11.8	6SL3210-1SE16-0UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RBX-4.8KW-75Ω	内置
	3		7.7	15.4	6SL3210-1SE17-7UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RBX-8KW-50Ω	
	4		10	20.4	6SL3210-1SE21-0UA0	<u>6SE6400-4BD16-5CA0</u> RBX-10KW-40Ω	内置
	7.5	5.5	18	26.4	6SL3210-1SE21-8UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-12KW-32Ω	
	11	7.5	25	38	6SL3210-1SE22-5UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBX-15KW-27.2Ω	内置
	15	11	32	52	6SL3210-1SE23-2UA0	<u>6SE6400-4BD21-2DA0</u> RBC-20KW-20Ω	
	18.5	15	38	64	6SL3210-1SE23-8UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBC-24KW-16Ω	内置
	22	18.5	45	76	6SL3210-1SE24-5UA0	<u>6SE6400-4BD22-2EA0</u> RBC-30KW-13.6Ω	
	30	22	60	90	6SL3210-1SE26-0UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-40KW-11Ω	内置
	37	30	75	124	6SL3210-1SE27-5UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-60KW-8Ω	
	45	37	90	150	6SL3210-1SE31-0UA0	<u>6SE6400-4BD24-0FA0</u> RBC-70KW-6.8Ω	内置
	55	45	110	180	6SL3210-1SE31-1UA0	<u>6SL3000-1BE31-3AA0</u> RBC-80KW-6Ω	
	75	55	145	220	6SL3210-1SE31-5UA0	<u>6SL3000-1BE31-3AA0</u> RBC-100KW-5Ω	内置
	90	75	178	290	6SL3210-1SE31-8UA0	<u>6SL3000-1BE32-5AA0</u> RBC-100KW-3Ω	
	110	90	210	307	6SL3310-1TE32-1AA3	<u>6SL3000-1BE32-5AA0</u> RBC-140KW-2.5Ω	内置
	132	110	260	375	6SL3310-1TE32-6AA3	<u>6SL3000-1BE32-5AA0</u> RBC-180KW-1.5Ω	
380 ~ 480	160	132	310	453	6SL3310-1TE33-1AA3	<u>6SL3300-1AE31-3AA0</u> 3×QBU-4055	内置
	200	160	380	555	6SL3310-1TE33-8AA3	<u>6SL3300-1AE31-3AA0</u> QBU-4220	
	250	200	490	715	6SL3310-1TE35-0AA.	<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> 2×QBU-4220	内置
						<u>6SL3300-1AE32-5AA0</u> 3×QBU-4220	

注：1、订货号栏上方带下划线的为 SIEMENS 公司订货号，下方为虔昌电气订货号。

AB 罗克韦尔变频器适配制动电阻与制动单元

AB 罗克韦尔 PowerFlex400 交流变频器 (2.2~250kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源电压 (V)	电机功率		变频器型号	输出 电流 (A)	输入 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 10%ED	
	千瓦 (kW)	马力 (HP)				制动电阻	制动单元
						<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号	<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	2.2	3	22C-D6P0N103	6	7.5	RB(L)G-260W-250Ω	内置
	4	5	22C-D010N103	10.5	13	RB(L)G-390W-150Ω	内置
	5.5	7.5	22C-D012N103	12	14.2	RB(L)G-520W-100Ω	内置
	7.5	10	22C-D017N103	17	18.4	RB(L)G-780W-75Ω	内置
	11	15	22C-D022N103	22	23	RB(L)G-1040W-50Ω	内置
	15	20	22C-D030N103	30	31	RB(L)G-1560W-40Ω	内置
	18.5	25	22C-D038A103	38	40	RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
	22	30	22C-D045A103	45.5	47	RBX-4.8KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	40	22C-D060A103	60	64	RBX-6KW-20Ω	QBU-4030
	37	50	22C-D072A103	72	73	RBX-10KW-16Ω	QBU-4045
	45	60	22C-D088A103	88	90	RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045
	55	75	22C-D105A103	105	107	RBX-12KW-11Ω	QBU-4055
	75	100	22C-D142A103	142	150	RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	125	22C-D170A103	170	170	RBC-30KW-6.8Ω	2×QBU-4045
	110	150	22C-D208A103	208	200	RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	132	200	22C-D260A103	260	235	RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045
	160	250	22C-D310A103	310	290	RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055
	200	300	22C-D370A103	370	365	RBC-60KW-3.2Ω	QBU-4220
	250	350	22C-D460A103	460	465	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220

AB 罗克韦尔 PowerFlex400 交流变频器 (2.2~250kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源电压 (V)	电机功率		变频器型号	输出 电流 (A)	输入 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 20%ED	
	千瓦 (kW)	马力 (HP)				制动电阻	制动单元
						<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号	<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	2.2	3	22C-D6P0N103	6	7.5	RB(L)G-520W-250Ω	内置
	4	5	22C-D010N103	10.5	13	RB(L)G-780W-150Ω	内置
	5.5	7.5	22C-D012N103	12	14.2	RB(L)G-1040W-100Ω	内置
	7.5	10	22C-D017N103	17	18.4	RB(L)G-1560W-75Ω	内置
	11	15	22C-D022N103	22	23	RB(L)G-2000W-50Ω	内置
	15	20	22C-D030N103	30	31	RB(L)G-3000W-40Ω	内置
	18.5	25	22C-D038A103	38	40	RBX-10KW-32Ω	QBU-4030
	22	30	22C-D045A103	45.5	47	RBX-10KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	40	22C-D060A103	60	64	RBX-12KW-20Ω	QBU-4045
	37	50	22C-D072A103	72	73	RBC-20KW-16Ω	QBU-4045
	45	60	22C-D088A103	88	90	RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055
	55	75	22C-D105A103	105	107	RBC-24KW-11Ω	2×QBU-4045
	75	100	22C-D142A103	142	150	RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	125	22C-D170A103	170	170	RBC-60KW-6.8Ω	2×QBU-4055
	110	150	22C-D208A103	208	200	RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045
	132	200	22C-D260A103	260	235	RBC-80KW-5Ω	3×QBU-4055
	160	250	22C-D310A103	310	290	RBC-80KW-4Ω	QBU-4220
	200	300	22C-D370A103	370	365	RBC-120KW-3Ω	2×QBU-4220
	250	350	22C-D460A103	460	465	RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220

AB 罗克韦尔 PowerFlex400 交流变频器 (2.2~250kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源 电压 (V)	电机功率		变频器型号	输出 电流 (A)	输入 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 40%ED	
	千瓦 (kW)	马力 (HP)				制动电阻	制动单元
						<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号	<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	2.2	3	22C-D6P0N103	6	7.5	RB(L)G-1320W-250Ω	内置
	4	5	22C-D010N103	10.5	13	RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	5.5	7.5	22C-D012N103	12	14.2	RB(L)G-3300W-100Ω	内置
	7.5	10	22C-D017N103	17	18.4	RBX-4.8KW-75Ω	内置
	11	15	22C-D022N103	22	23	RBX-8KW-50Ω	内置
	15	20	22C-D030N103	30	31	RBX-10KW-40Ω	内置
	18.5	25	22C-D038A103	38	40	RBX-12KW-32Ω	QBU-4030
	22	30	22C-D045A103	45.5	47	RBX-15KW-27.2Ω	QBU-4045
	30	40	22C-D060A103	60	64	RBC-20KW-20Ω	QBU-4055
	37	50	22C-D072A103	72	73	RBC-24KW-16Ω	2×QBU-4045
	45	60	22C-D088A103	88	90	RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045
	55	75	22C-D105A103	105	107	RBC-40KW-11Ω	2×QBU-4045
	75	100	22C-D142A103	142	150	RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055
	90	125	22C-D170A103	170	170	RBC-70KW-6.8Ω	3×QBU-4045
	110	150	22C-D208A103	208	200	RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055
	132	200	22C-D260A103	260	235	RBC-100KW-5Ω	QBU-4220
	160	250	22C-D310A103	310	290	RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220
	200	300	22C-D370A103	370	365	RBC-140KW-2.5Ω	2×QBU-4220
	250	350	22C-D460A103	460	465	RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220

AB 罗克韦尔 PowerFlex700 交流变频器 (0.37~500kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源 电压 (V)	电机功率		变频器型号	持续 输出 电流 (A)	输入 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 10%ED	
	一般 负载 kW	重 负载 kW				制动电阻	制动单元
						Allen-Bradley Rsinpro 订货号	Allen-Bradley Rsinpro 订货号
400V 交流 输入	0.37	0.25	20BC1P3A0AYNANC0	1.3	1.1	RB(L)G-70W-750Ω	内置
	0.75	0.55	20BC2P1A0AYNANC0	2.1	1.8	RB(L)G-70W-750Ω	内置
	1.5	0.75	20BC3P5A0AYNANC0	3.5	3.2	RB(L)G-260W-400Ω	内置
	2.2	1.5	20BC5P0A0AYNANC0	5	4.6	RB(L)G-260W-250Ω	内置
	4	2.2	20BC8P7A0AYNANC0	8.7	7.9	RB(L)G-390W-150Ω	内置
	5.5	4	20BC011A0AYNANC0	11.5	10.8	RB(L)G-520W-100Ω	内置
	7.5	5.5	20BC015A0AYNANC0	15.4	14.4	RB(L)G-780W-75Ω	内置
	11	7.5	20BC022A0AYNANC0	22	20.6	RB(L)G-1040W-50Ω	内置
	15	11	20BC030A0AYNANC0	30	28.4	RB(L)G-1560W-40Ω	内置
	18.5	15	20BC037A0AYNANC0	37	35	RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
	22	18.5	20BC043A0AYNANC0	43	40.7	RBX-4.8KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	22	20BC056A0AYNANC0	56	53	RBX-6KW-20Ω	QBU-4030
	37	30	20BC072A0AYNANC0	72	68.9	RBX-10KW-16Ω	QBU-4045
	45	37	20BC085A0ANNANC0	85(72)	81.4(68.9)	RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045
	55	45	20BC105A0ANNANC0	105(85)	100.5(81.4)	RBX-12KW-11Ω	QBU-4055
			20BC125A0ANNANC0	125(96)	121.1(91.9)		
	75	55	20BC140A0ANNANC0	140(105)	149(111)	RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	75	20BC170A0ANNANC0	170(140)	164(136)	RBC-30KW-6.8Ω	2×QBU-4045
	110	90	20BC205A0ANNANC0	205(170)	199(164)	RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	132	110	20BC260A0ANNANC0	260(205)	-	RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045
	160	150	20BC292A0ANNANC0	292(263)	-	RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055
	180	180	20BC325A0ANNANC0	325(325)	-	RBC-60KW-3.2Ω	QBU-4220
	200	180	20BC365A0ANNANC0	365(325)	-	RBC-60KW-3.2Ω	QBU-4220
	240	200	20BC415A0ANNANC0	415(365)	-	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
	280	240	20BC481A0ANNANC0	481(415)	-	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
	300	280	20BC535A0ANNANC0	535(481)	-	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
	350	300	20BC600A0ANNANC0	600(535)	-	RBC-100KW-1.8Ω	2×QBU-4220
	400	350	20BC730A0ANNANC0	730(600)	-	RBC-110KW-1.6Ω	2×QBU-4220
	500	400	20BC875A0ANNANC0	875(700)	-	RBC-130KW-1.2Ω	3×QBU-4220
500- 600V 交流 输入	1	0.5	20BE1P7A0AYNANC0	1.7	1.3	RB (L) G-260W-400Ω	内置
	2	1	20BE2P7A0AYNANC0	2.7	2.1	RB (L) G-260W-250Ω	内置
	3	2	20BE3P9A0AYNANC0	3.9	3.0	RB (L) G-390W-150Ω	内置
	5	3	20BE6P1A0AYNANC0	6.1	5.3	RB (L) G-520W-100Ω	内置
	7.5	5	20BE9P0A0AYNANC0	9	7.8	RB (L) G-780W-75Ω	内置
	10	7.5	20BE011A0AYNANC0	11	9.9	RB (L) G-1040W-50Ω	内置
	15	10	20BE017A0AYNANC0	17	15.4	RB (L) G-1560W-40Ω	内置
	20	15	20BE022A0AYNANC0	22	20.2	RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
	25	20	20BE027A0AYNANC0	27	24.8	RBX-4.8KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	25	20BE032A0AYNANC0	32	29.4	RBX-6KW-20Ω	QBU-4030
	40	30	20BE041A0AYNANC0	41	37.6	RBX-10KW-16Ω	QBU-4045
	50	40	20BE052A0AYNANC0	52	47.7	RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045
	60	50	20BE062A0ANNANC0	62	58.2	RBX-12KW-11Ω	QBU-4055
	75	60	20BE077A0ANNANC0	77(63)	72.3(58.2)	RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	100	75	20BE099A0ANNANC0	99(77)	92.9(72.3)	RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	125	100	20BE125A0ANNANC0	125(99)	117(92.9)	RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045
	150	125	20BE144A0ANNANC0	144(125)	135(117)	RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055
690V 交流 输入	45	37.5	20BF052A0ANNANC0	52(46)	46.9(40.1)	RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045
	55	45	20BF060A0ANNANC0	60(52)	57.7(46.9)	RBX-12KW-11Ω	QBU-4055
	75	55	20BF082A0ANNANC0	82(60)	79.0(57.7)	RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	75	20BF098A0ANNANC0	98(82)	94.7(79.0)	RBC-30KW-6.8Ω	2×QBU-4045
	110	90	20BF119A0ANNANC0	119(98)	115(94.7)	RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	132	110	20BF142A0ANNANC0	142(119)	138(115)	RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045

AB 罗克韦尔 PowerFlex700 交流变频器 (0.37~500kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源 电压 (V)	电机功率		变频器型号	持续 输出 电流 (A)	输入 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 20%ED		
	一般 负载 kW	重 负载 kW				制动电阻	制动单元	
						Allen-Bradley Rsinpro 订货号	Allen-Bradley Rsinpro 订货号	
400V 交流 输入	0.37	0.25	20BC1P3A0AYNANC0	1.3	1.1	RB(L)G-140W-750Ω	内置	
	0.75	0.55	20BC2P1A0AYNANC0	2.1	1.8	RB(L)G-140W-750Ω	内置	
	1.5	0.75	20BC3P5A0AYNANC0	3.5	3.2	RB(L)G-520W-400Ω	内置	
	2.2	1.5	20BC5P0A0AYNANC0	5	4.6	RB(L)G-520W-250Ω	内置	
	4	2.2	20BC8P7A0AYNANC0	8.7	7.9	RB(L)G-780W-150Ω	内置	
	5.5	4	20BC011A0AYNANC0	11.5	10.8	RB(L)G-1040W-100Ω	内置	
	7.5	5.5	20BC015A0AYNANC0	15.4	14.4	RB(L)G-1560W-75Ω	内置	
	11	7.5	20BC022A0AYNANC0	22	20.6	RB(L)G-2000W-50Ω	内置	
	15	11	20BC030A0AYNANC0	30	28.4	RB(L)G-3000W-40Ω	内置	
	18.5	15	20BC037A0AYNANC0	37	35	RBX-10KW-32Ω	QBU-4030	
	22	18.5	20BC043A0AYNANC0	43	40.7	RBX-10KW-27.2Ω	QBU-4030	
	30	22	20BC056A0AYNANC0	56	53	RBX-12KW-20Ω	QBU-4045	
	37	30	20BC072A0AYNANC0	72	68.9	RBC-20KW-16Ω	QBU-4045	
	45	37	20BC085A0ANNANC0	85(72)	81.4(68.9)	RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055	
	55	45	20BC105A0ANNANC0	105(85)	100.5(81.4)	RBC-24KW-11Ω	2×QBU-4045	
			20BC125A0ANNANC0	125(96)	121.1(91.9)			
	75	55	20BC140A0ANNANC0	140(105)	149(111)	RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045	
	90	75	20BC170A0ANNANC0	170(140)	164(136)	RBC-60KW-6.8Ω	2×QBU-4055	
	110	90	20BC205A0ANNANC0	205(170)	199(164)	RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045	
	132	110	20BC260A0ANNANC0	260(205)	-	RBC-80KW-5Ω	3×QBU-4055	
	160	150	20BC292A0ANNNNC0	292(263)	-	RBC-80KW-4Ω	QBU-4220	
	180	180	20BC325A0ANNNNNC0	325(325)	-	RBC-120KW-3Ω	2×QBU-4220	
	200	180	20BC365A0ANNNNNC0	365(325)	-	RBC-120KW-3Ω	2×QBU-4220	
	240	200	20BC415A0ANNNNNC0	415(365)	-	RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220	
	280	240	20BC481A0ANNNNNC0	481(415)	-	RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220	
	300	280	20BC535A0ANNNNNC0	535(481)	-	RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220	
	350	300	20BC600A0ANNNNNC0	600(535)	-	RBC-180KW-1.8Ω	2×QBU-4220	
	400	350	20BC730A0ANNNNNC0	730(600)	-	RBC-220KW-1.6Ω	3×QBU-4220	
	500	400	20BC875A0ANNNNNC0	875(700)	-	RBC-260KW-1.2Ω	3×QBU-4220	
500- 600V 交流 输入	1	0.5	20BE1P7A0AYNANC0	1.7	1.3	RB（L）G-520W-400Ω	内置	
	2	1	20BE2P7A0AYNANC0	2.7	2.1	RB（L）G-520W-250Ω	内置	
	3	2	20BE3P9A0AYNANC0	3.9	3.0	RB（L）G-780W-150Ω	内置	
	5	3	20BE6P1A0AYNANC0	6.1	5.3	RB（L）G-1040W-100Ω	内置	
	7.5	5	20BE9P0A0AYNANC0	9	7.8	RB（L）G-1560W-75Ω	内置	
	10	7.5	20BE011A0AYNANC0	11	9.9	RB（L）G-2KW-50Ω	内置	
	15	10	20BE017A0AYNANC0	17	15.4	RB（L）G-3KW-40Ω	内置	
	20	15	20BE022A0AYNANC0	22	20.2	RBX-10KW-32Ω	QBU-4030	
	25	20	20BE027A0AYNANC0	27	24.8	RBX-10KW-27.2Ω	QBU-4030	
	30	25	20BE032A0AYNANC0	32	29.4	RBX-12KW-20Ω	QBU-4045	
	40	30	20BE041A0AYNANC0	41	37.6	RBC-20KW-16Ω	QBU-4045	
	50	40	20BE052A0AYNANC0	52	47.7	RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055	
	60	50	20BE062A0ANNANC0	62	58.2	RBC-24KW-11Ω	2×QBU-4045	
	75	60	20BE077A0ANNANC0	77(63)	72.3(58.2)	RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045	
	100	75	20BE099A0ANNANC0	99(77)	92.9(72.3)	RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045	
	125	100	20BE125A0ANNANC0	125(99)	117(92.9)	RBC-80KW-5Ω	3×QBU-4055	
	150	125	20BE144A0ANNANC0	144(125)	135(117)	RBC-80KW-4Ω	QBU-4220	
	690V 交流 输入	45	37.5	20BF052A0ANNANC0	52(46)	46.9(40.1)	RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055
		55	45	20BF060A0ANNANC0	60(52)	57.7(46.9)	RBC-24KW-11Ω	2×QBU-4045
75		55	20BF082A0ANNANC0	82(60)	79.0(57.7)	RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045	
90		75	20BF098A0ANNANC0	98(82)	94.7(79.0)	RBC-60KW-6.8Ω	2×QBU-4055	
110		90	20BF119A0ANNANC0	119(98)	115(94.7)	RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045	
132		110	20BF142A0ANNANC0	142(119)	138(115)	RBC-80KW-5Ω	3×QBU-4055	

AB 罗克韦尔 PowerFlex700 交流变频器 (0.37~500kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源 电压 (V)	电机功率		变频器型号	持续 输出 电流 (A)	输入 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 40%ED		
	一般 负载 kW	重 负载 kW				制动电阻	制动单元	
						Allen-Bradley Rsinpro 订货号	Allen-Bradley Rsinpro 订货号	
400V 交流 输入	0.37	0.25	20BC1P3A0AYNANC0	1.3	1.1	RB(L)G-240W-750Ω	内置	
	0.75	0.55	20BC2P1A0AYNANC0	2.1	1.8	RB(L)G-450W-750Ω	内置	
	1.5	0.75	20BC3P5A0AYNANC0	3.5	3.2	RB(L)G-800W-400Ω	内置	
	2.2	1.5	20BC5P0A0AYNANC0	5	4.6	RB(L)G-1320W-250Ω	内置	
	4	2.2	20BC8P7A0AYNANC0	8.7	7.9	RB(L)G-2200W-150Ω	内置	
	5.5	4	20BC011A0AYNANC0	11.5	10.8	RB(L)G-3300W-100Ω	内置	
	7.5	5.5	20BC015A0AYNANC0	15.4	14.4	RBX-4.8KW-75Ω	内置	
	11	7.5	20BC022A0AYNANC0	22	20.6	RBX-8KW-50Ω	内置	
	15	11	20BC030A0AYNANC0	30	28.4	RBX-10KW-40Ω	内置	
	18.5	15	20BC037A0AYNANC0	37	35	RBX-12KW-32Ω	QBU-4030	
	22	18.5	20BC043A0AYNANC0	43	40.7	RBX-15KW-27.2Ω	QBU-4045	
	30	22	20BC056A0AYNANC0	56	53	RBC-20KW-20Ω	QBU-4055	
	37	30	20BC072A0AYNANC0	72	68.9	RBC-24KW-16Ω	2×QBU-4045	
	45	37	20BC085A0ANNANC0	85(72)	81.4(68.9)	RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045	
	55	45	20BC105A0ANNANC0	105(85)	100.5(81.4)	RBC-40KW-11Ω	2×QBU-4045	
			20BC125A0ANNANC0	125(96)	121.1(91.9)			
	75	55	20BC140A0ANNANC0	140(105)	149(111)	RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055	
	90	75	20BC170A0ANNANC0	170(140)	164(136)	RBC-70KW-6.8Ω	3×QBU-4045	
	110	90	20BC205A0ANNANC0	205(170)	199(164)	RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055	
	132	110	20BC260A0ANNANC0	260(205)	-	RBC-100KW-5Ω	QBU-4220	
	160	150	20BC292A0ANNNNC0	292(263)	-	RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220	
	180	180	20BC325A0ANNNNNC0	325(325)	-	RBC-140KW-2.5Ω	2×QBU-4220	
	200	180	20BC365A0ANNNNNC0	365(325)	-	RBC-140KW-2.5Ω	2×QBU-4220	
	240	200	20BC415A0ANNNNNC0	415(365)	-	RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220	
	280	240	20BC481A0ANNNNNC0	481(415)	-	RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220	
	300	280	20BC535A0ANNNNNC0	535(481)	-	RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220	
	350	300	20BC600A0ANNNNNC0	600(535)	-	RBC-200KW-1.2Ω	3×QBU-4220	
	400	350	20BC730A0ANNNNNC0	730(600)	-	RBC-240KW-1Ω	4×QBU-4220	
	500	400	20BC875A0ANNNNNC0	875(700)	-	RBC-300KW-0.85Ω	5×QBU-4220	
500- 600V 交流 输入	1	0.5	20BE1P7A0AYNANC0	1.7	1.3	RB（L）G-800W-400Ω	内置	
	2	1	20BE2P7A0AYNANC0	2.7	2.1	RB（L）G-1320W-250Ω	内置	
	3	2	20BE3P9A0AYNANC0	3.9	3.0	RB（L）G-2200W-150Ω	内置	
	5	3	20BE6P1A0AYNANC0	6.1	5.3	RB（L）G-3300W-100Ω	内置	
	7.5	5	20BE9P0A0AYNANC0	9	7.8	RBX-4.8KW-75Ω	内置	
	10	7.5	20BE011A0AYNANC0	11	9.9	RBX-8KW-50Ω	内置	
	15	10	20BE017A0AYNANC0	17	15.4	RBX-10KW-40Ω	内置	
	20	15	20BE022A0AYNANC0	22	20.2	RBX-12KW-32Ω	QBU-4030	
	25	20	20BE027A0AYNANC0	27	24.8	RBX-15KW-27.2Ω	QBU-4045	
	30	25	20BE032A0AYNANC0	32	29.4	RBC-20KW-20Ω	QBU-4055	
	40	30	20BE041A0AYNANC0	41	37.6	RBC-24KW-16Ω	2×QBU-4045	
	50	40	20BE052A0AYNANC0	52	47.7	RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045	
	60	50	20BE062A0ANNANC0	62	58.2	RBC-40KW-11Ω	2×QBU-4045	
	75	60	20BE077A0ANNANC0	77(63)	72.3(58.2)	RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055	
	100	75	20BE099A0ANNANC0	99(77)	92.9(72.3)	RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055	
	125	100	20BE125A0ANNANC0	125(99)	117(92.9)	RBC-100KW-5Ω	QBU-4220	
	150	125	20BE144A0ANNANC0	144(125)	135(117)	RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220	
	690V 交流 输入	45	37.5	20BF052A0ANNANC0	52(46)	46.9(40.1)	RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045
		55	45	20BF060A0ANNANC0	60(52)	57.7(46.9)	RBC-40KW-11Ω	2×QBU-4045
75		55	20BF082A0ANNANC0	82(60)	79.0(57.7)	RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055	
90		75	20BF098A0ANNANC0	98(82)	94.7(79.0)	RBC-70KW-6.8Ω	3×QBU-4045	
110		90	20BF119A0ANNANC0	119(98)	115(94.7)	RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055	
132		110	20BF142A0ANNANC0	142(119)	138(115)	RBC-100KW-5Ω	QBU-4220	

AB 罗克韦尔 PowerFlex753 交流变频器 (0.75~350kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源电压 (V)	电机功率		变频器型号	持续输出 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 10%ED	
	一般 负载 kW	重 负载 kW			制动电阻	制动单元
					<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号	<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号
400V 交流 输入	0.75	0.75	20F11NC2P1JA0NNNNN	2.1	RB(L)G-70W-750Ω	内置
	1.5	1.5	20F11NC3P5JA0NNNNN	3.5	RB(L)G-260W-400Ω	内置
	2.2	2.2	20F11NC5P0JA0NNNNN	5	RB(L)G-260W-250Ω	内置
	4	4	20F11NC8P7JA0NNNNN	8.7	RB(L)G-390W-150Ω	内置
	5.5	5.5	20F11NC011JA0NNNNN	11.5	RB(L)G-520W-100Ω	内置
	7.5	5.5	20F11NC015JA0NNNNN	15.4(11.5)	RB(L)G-780W-75Ω	内置
	11	7.5	20F11NC022JA0NNNNN	22(15.4)	RB(L)G-1040W-50Ω	内置
	15	11	20F11NC030JA0NNNNN	30(22)	RB(L)G-1560W-40Ω	内置
	18.5	15	20F11NC037JA0NNNNN	37(30)	RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
	22	18.5	20F11NC043JA0NNNNN	43(37)	RBX-4.8KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	22	20F11NC060JA0NNNNN	60(43)	RBX-6KW-20Ω	QBU-4030
	37	30	20F11NC072JA0NNNNN	72(60)	RBX-10KW-16Ω	QBU-4045
	45	37	20F11NC085JA0NNNNN	85(72)	RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045
	55	45	20F11NC104JA0NNNNN	104(85)	RBX-12KW-11Ω	QBU-4055
	75	55	20F1ANC140JN0NNNNN	140(104)	RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	75	20F1ANC170JN0NNNNN	170(140)	RBC-30KW-6.8Ω	2×QBU-4045
	110	90	20F1ANC205JN0NNNNN	204(170)	RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	132	110	20F1ANC260JN0NNNNN	260(205)	RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045
160	132	20F1ANC302JN0NNNNN	302(260)	RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055	
200	160	20F1ANC367JN0NNNNN	367(302)	RBC-60KW-3.2Ω	QBU-4220	
250	200	20F1ANC456JN0NNNNN	456(367)	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220	
480V 交流 输入	1	1	20F11ND2P1AA0NNNNN	2.1	RB(L)G-260W-400Ω	内置
	2	2	20F11ND3P4AA0NNNNN	3.4	RB(L)G-260W-250Ω	内置
	3	3	20F11ND5P0AA0NNNNN	5	RB(L)G-390W-150Ω	内置
	5	5	20F11ND8P0AA0NNNNN	8	RB(L)G-520W-100Ω	内置
	7.5	7.5	20F11ND011AA0NNNNN	11	RB(L)G-780W-75Ω	内置
	10	7.5	20F11ND014AA0NNNNN	14(11)	RB(L)G-1040W-50Ω	内置
	15	10	20F11ND022AA0NNNNN	22(14)	RB(L)G-1560W-40Ω	内置
	20	15	20F11ND027AA0NNNNN	27(22)	RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
	25	20	20F11ND034AA0NNNNN	34(27)	RBX-4.8KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	25	20F11ND040AA0NNNNN	40(34)	RBX-6KW-20Ω	QBU-4030
	40	30	20F11ND052AA0NNNNN	52(40)	RBX-10KW-16Ω	QBU-4045
	50	40	20F11ND065AA0NNNNN	65(52)	RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045
	60	50	20F11ND077AA0NNNNN	77(65)	RBX-12KW-11Ω	QBU-4055
	75	60	20F11ND096AA0NNNNN	96(77)	RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	100	75	20F1AND125AN0NNNNN	125(96)	RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	125	100	20F1AND156AN0NNNNN	156(125)	RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045
	150	125	20F1AND186AN0NNNNN	186(156)	RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055
	200	150	20F1AND248AN0NNNNN	248(186)	RBC-60KW-3.2Ω	QBU-4220
	250	200	20F1AND302AN0NNNNN	302(248)	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
	300	250	20F1AND361AN0NNNNN	361(302)	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
350	300	20F1AND415AN0NNNNN	415(361)	RBC-100KW-1.8Ω	2×QBU-4220	

AB 罗克韦尔 PowerFlex753 交流变频器 (0.75~350kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源 电压 (V)	电机功率		变频器型号	持续 输出 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 20%ED	
	一般 负载 kW	重 负载 kW			制动电阻	制动单元
					<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号	<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号
400V 交流 输入	0.75	0.75	20F11NC2P1JA0NNNNN	2.1	RB(L)G-140W-750Ω	内置
	1.5	1.5	20F11NC3P5JA0NNNNN	3.5	RB(L)G-520W-400Ω	内置
	2.2	2.2	20F11NC5P0JA0NNNNN	5	RB(L)G-520W-250Ω	内置
	4	4	20F11NC8P7JA0NNNNN	8.7	RB(L)G-780W-150Ω	内置
	5.5	5.5	20F11NC011JA0NNNNN	11.5	RB(L)G-1040W-100Ω	内置
	7.5	5.5	20F11NC015JA0NNNNN	15.4(11.5)	RB(L)G-1560W-75Ω	内置
	11	7.5	20F11NC022JA0NNNNN	22(15.4)	RB(L)G-2000W-50Ω	内置
	15	11	20F11NC030JA0NNNNN	30(22)	RB(L)G-3000W-40Ω	内置
	18.5	15	20F11NC037JA0NNNNN	37(30)	RBX-10KW-32Ω	QBU-4030
	22	18.5	20F11NC043JA0NNNNN	43(37)	RBX-10KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	22	20F11NC060JA0NNNNN	60(43)	RBX-12KW-20Ω	QBU-4045
	37	30	20F11NC072JA0NNNNN	72(60)	RBC-20KW-16Ω	QBU-4045
	45	37	20F11NC085JA0NNNNN	85(72)	RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055
	55	45	20F11NC104JA0NNNNN	104(85)	RBC-24KW-11Ω	2×QBU-4045
	75	55	20F1ANC140JN0NNNNN	140(104)	RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	75	20F1ANC170JN0NNNNN	170(140)	RBC-60KW-6.8Ω	2×QBU-4055
	110	90	20F1ANC205JN0NNNNN	204(170)	RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045
	132	110	20F1ANC260JN0NNNNN	260(205)	RBC-80KW-5Ω	3×QBU-4055
	160	132	20F1ANC302JN0NNNNN	302(260)	RBC-80KW-4Ω	QBU-4220
200	160	20F1ANC367JN0NNNNN	367(302)	RBC-120KW-3Ω	2×QBU-4220	
250	200	20F1ANC456JN0NNNNN	456(367)	RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220	
480V 交流 输入	1	1	20F11ND2P1AA0NNNNN	2.1	RB(L)G-520W-400Ω	内置
	2	2	20F11ND3P4AA0NNNNN	3.4	RB(L)G-520W-250Ω	内置
	3	3	20F11ND5P0AA0NNNNN	5	RB(L)G-780W-150Ω	内置
	5	5	20F11ND8P0AA0NNNNN	8	RB(L)G-1040W-100Ω	内置
	7.5	7.5	20F11ND011AA0NNNNN	11	RB(L)G-1560W-75Ω	内置
	10	7.5	20F11ND014AA0NNNNN	14(11)	RB(L)G-2000W-50Ω	内置
	15	10	20F11ND022AA0NNNNN	22(14)	RB(L)G-3000W-40Ω	内置
	20	15	20F11ND027AA0NNNNN	27(22)	RBX-10KW-32Ω	QBU-4030
	25	20	20F11ND034AA0NNNNN	34(27)	RBX-10KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	25	20F11ND040AA0NNNNN	40(34)	RBX-12KW-20Ω	QBU-4045
	40	30	20F11ND052AA0NNNNN	52(40)	RBC-20KW-16Ω	QBU-4045
	50	40	20F11ND065AA0NNNNN	65(52)	RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055
	60	50	20F11ND077AA0NNNNN	77(65)	RBC-24KW-11Ω	2×QBU-4045
	75	60	20F11ND096AA0NNNNN	96(77)	RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045
	100	75	20F1AND125AN0NNNNN	125(96)	RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045
	125	100	20F1AND156AN0NNNNN	156(125)	RBC-80KW-5Ω	3×QBU-4055
	150	125	20F1AND186AN0NNNNN	186(156)	RBC-80KW-4Ω	QBU-4220
	200	150	20F1AND248AN0NNNNN	248(186)	RBC-120KW-3Ω	2×QBU-4220
	250	200	20F1AND302AN0NNNNN	302(248)	RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220
	300	250	20F1AND361AN0NNNNN	361(302)	RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220
	350	300	20F1AND415AN0NNNNN	415(361)	RBC-180KW-1.8Ω	2×QBU-4220

AB 罗克韦尔 PowerFlex753 交流变频器 (0.75~350kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源 电压 (V)	电机功率		变频器型号	持续 输出 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 40%ED	
	一般 负载 kW	重 负载 kW			制动电阻	制动单元
					<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号	<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号
400V 交流 输入	0.75	0.75	20F11NC2P1JA0NNNNN	2.1	RB(L)G-450W-750Ω	内置
	1.5	1.5	20F11NC3P5JA0NNNNN	3.5	RB(L)G-800W-400Ω	内置
	2.2	2.2	20F11NC5P0JA0NNNNN	5	RB(L)G-1320W-250Ω	内置
	4	4	20F11NC8P7JA0NNNNN	8.7	RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	5.5	5.5	20F11NC011JA0NNNNN	11.5	RB(L)G-3300W-100Ω	内置
	7.5	5.5	20F11NC015JA0NNNNN	15.4(11.5)	RBX-4.8KW-75Ω	内置
	11	7.5	20F11NC022JA0NNNNN	22(15.4)	RBX-8KW-50Ω	内置
	15	11	20F11NC030JA0NNNNN	30(22)	RBX-10KW-40Ω	内置
	18.5	15	20F11NC037JA0NNNNN	37(30)	RBX-12KW-32Ω	QBU-4030
	22	18.5	20F11NC043JA0NNNNN	43(37)	RBX-15KW-27.2Ω	QBU-4045
	30	22	20F11NC060JA0NNNNN	60(43)	RBC-20KW-20Ω	QBU-4055
	37	30	20F11NC072JA0NNNNN	72(60)	RBC-24KW-16Ω	2×QBU-4045
	45	37	20F11NC085JA0NNNNN	85(72)	RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045
	55	45	20F11NC104JA0NNNNN	104(85)	RBC-40KW-11Ω	2×QBU-4045
	75	55	20F1ANC140JN0NNNNN	140(104)	RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055
	90	75	20F1ANC170JN0NNNNN	170(140)	RBC-70KW-6.8Ω	3×QBU-4045
	110	90	20F1ANC205JN0NNNNN	204(170)	RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055
	132	110	20F1ANC260JN0NNNNN	260(205)	RBC-100KW-5Ω	QBU-4220
	160	132	20F1ANC302JN0NNNNN	302(260)	RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220
	200	160	20F1ANC367JN0NNNNN	367(302)	RBC-140KW-2.5Ω	2×QBU-4220
250	200	20F1ANC456JN0NNNNN	456(367)	RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220	
480V 交流 输入	1	1	20F11ND2P1AA0NNNNN	2.1	RB(L)G-800W-400Ω	内置
	2	2	20F11ND3P4AA0NNNNN	3.4	RB(L)G-1320W-250Ω	内置
	3	3	20F11ND5P0AA0NNNNN	5	RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	5	5	20F11ND8P0AA0NNNNN	8	RB(L)G-3300W-100Ω	内置
	7.5	7.5	20F11ND011AA0NNNNN	11	RBX-4.8KW-75Ω	内置
	10	7.5	20F11ND014AA0NNNNN	14(11)	RBX-8KW-50Ω	内置
	15	10	20F11ND022AA0NNNNN	22(14)	RBX-10KW-40Ω	内置
	20	15	20F11ND027AA0NNNNN	27(22)	RBX-12KW-32Ω	QBU-4030
	25	20	20F11ND034AA0NNNNN	34(27)	RBX-15KW-27.2Ω	QBU-4045
	30	25	20F11ND040AA0NNNNN	40(34)	RBC-20KW-20Ω	QBU-4055
	40	30	20F11ND052AA0NNNNN	52(40)	RBC-24KW-16Ω	2×QBU-4045
	50	40	20F11ND065AA0NNNNN	65(52)	RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045
	60	50	20F11ND077AA0NNNNN	77(65)	RBC-40KW-11Ω	2×QBU-4045
	75	60	20F11ND096AA0NNNNN	96(77)	RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055
	100	75	20F1AND125AN0NNNNN	125(96)	RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055
	125	100	20F1AND156AN0NNNNN	156(125)	RBC-100KW-5Ω	QBU-4220
	150	125	20F1AND186AN0NNNNN	186(156)	RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220
	200	150	20F1AND248AN0NNNNN	248(186)	RBC-140KW-2.5Ω	2×QBU-4220
	250	200	20F1AND302AN0NNNNN	302(248)	RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220
	300	250	20F1AND361AN0NNNNN	361(302)	RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220
350	300	20F1AND415AN0NNNNN	415(361)	RBC-200KW-1.2Ω	3×QBU-4220	

AB 罗克韦尔 1336 PLUS II 交流变频器 (0.37~448kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源 电压 (V)	电机功率		变频器型号	输出 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 10%ED	
	千瓦 (kW)	马力 (HP)			制动电阻	制动单元
					<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号	<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	0.37	0.5	1336F-BRF05-AN	1.1	RB(L)G-70W-750Ω	内置
	0.56	0.75	1336F-BRF07-AN	1.6	RB(L)G-70W-750Ω	内置
	0.75	1	1336F-BRF10-AN	2.1		
	1.2	1.5	1336F-BRF15-AN	2.8	RB(L)G-260W-400Ω	内置
	1.5	2	1336F-BRF20-AN	3.8		
	2.2	3	1336F-BRF30-AN	5.3	RB(L)G-260W-250Ω	内置
	3.7	5	1336F-BRF50-AN	8.4	RB(L)G-390W-150Ω	内置
	5.5	7.5	1336F-BRF75-AN	13.3	RB(L)G-520W-100Ω	内置
	7.5	10	1336F-BRF100-AN	16.1	RB(L)G-780W-75Ω	内置
	11	15	1336F-BRF150-AN	24	RB(L)G-1040W-50Ω	内置
			1336F-B015-AN	24.2		
	15	20	1336F-BRF200-AN	27	RB(L)G-1560W-40Ω	内置
			1336F-B020-AN	31		
	18.5	25	1336F-B025-AN	39	RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
	22	30	1336F-B030-AN	45	RBX-4.8KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	40	1336F-B040-AN	60	RBX-6KW-20Ω	QBU-4030
	37	50	1336F-B050-AN	75	RBX-10KW-16Ω	QBU-4045
	45	60	1336F-B060-AN	85	RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045
	56	75	1336F-B075-AN	106	RBX-12KW-11Ω	QBU-4055
	75	100	1336F-B100-AN	138	RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	93	125	1336F-B125-AN	173	RBC-30KW-6.8Ω	2×QBU-4045
	112	150	1336F-B150-AN	199	RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	149	200	1336F-B200-AN	263	RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055
	187	250	1336F-B250-AN	325	RBC-60KW-3.2Ω	QBU-4220
			1336F-BP250-AN			
			1336F-BPR250-AN			
	224	300	1336F-B300-AN	360	RBC-60KW-3.2Ω	QBU-4220
			1336F-BP300-AN			
			1336F-BPR300-AN			
	261	350	1336F-B350-AN	425	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
			1336F-BP350-AN			
			1336F-BPR350-AN			
	298	400	1336F-B400-AN	475	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
			1336F-BP400-AN			
			1336F-BPR400-AN			
	336	450	1336F-B450-AN	525	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
			1336F-BP450-AN	532		
			1336F-BPR450-AN			
	373	500	1336F-B500-AN	590	RBC-100KW-1.8Ω	2×QBU-4220
	448	600	1336F-B600-AN	670	RBC-120KW-1.4Ω	3×QBU-4220

AB 罗克韦尔 1336 PLUS II 交流变频器 (0.37~448kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源 电压 (V)	电机功率		变频器型号	输出 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 20%ED	
	千瓦 (kW)	马力 (HP)			制动电阻	制动单元
					<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号	<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	0.37	0.5	1336F-BRF05-AN	1.1	RB(L)G-140W-750Ω	内置
	0.56	0.75	1336F-BRF07-AN	1.6	RB(L)G-140W-750Ω	内置
	0.75	1	1336F-BRF10-AN	2.1		
	1.2	1.5	1336F-BRF15-AN	2.8	RB(L)G-520W-400Ω	内置
	1.5	2	1336F-BRF20-AN	3.8		
	2.2	3	1336F-BRF30-AN	5.3	RB(L)G-520W-250Ω	内置
	3.7	5	1336F-BRF50-AN	8.4	RB(L)G-780W-150Ω	内置
	5.5	7.5	1336F-BRF75-AN	13.3	RB(L)G-1040W-100Ω	内置
	7.5	10	1336F-BRF100-AN	16.1	RB(L)G-1560W-75Ω	内置
	11	15	1336F-BRF150-AN	24	RB(L)G-2000W-50Ω	内置
			1336F-B015-AN	24.2		
	15	20	1336F-BRF200-AN	27	RB(L)G-3000W-40Ω	内置
			1336F-B020-AN	31		
	18.5	25	1336F-B025-AN	39	RBX-10KW-32Ω	QBU-4030
	22	30	1336F-B030-AN	45	RBX-10KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	40	1336F-B040-AN	60	RBX-12KW-20Ω	QBU-4045
	37	50	1336F-B050-AN	75	RBC-20KW-16Ω	QBU-4045
	45	60	1336F-B060-AN	85	RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055
	56	75	1336F-B075-AN	106	RBC-24KW-11Ω	2×QBU-4045
	75	100	1336F-B100-AN	138	RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045
	93	125	1336F-B125-AN	173	RBC-60KW-6.8Ω	2×QBU-4055
	112	150	1336F-B150-AN	199	RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045
	149	200	1336F-B200-AN	263	RBC-80KW-4Ω	QBU-4220
	187	250	1336F-B250-AN	325	RBC-120KW-3Ω	2×QBU-4220
			1336F-BP250-AN			
			1336F-BPR250-AN			
	224	300	1336F-B300-AN	360	RBC-120KW-3Ω	2×QBU-4220
			1336F-BP300-AN			
			1336F-BPR300-AN			
	261	350	1336F-B350-AN	425	RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220
			1336F-BP350-AN			
			1336F-BPR350-AN			
	298	400	1336F-B400-AN	475	RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220
			1336F-BP400-AN			
			1336F-BPR400-AN			
	336	450	1336F-B450-AN	525	RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220
1336F-BP450-AN			532			
1336F-BPR450-AN						
373	500	1336F-B500-AN	590	RBC-200KW-1.8Ω	3×QBU-4220	
448	600	1336F-B600-AN	670	RBC-240KW-1.4Ω	3×QBU-4220	

AB 罗克韦尔 1336 PLUS II 交流变频器 (0.37~448kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源 电压 (V)	电机功率		变频器型号	输出 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 40%ED	
	千瓦 (kW)	马力 (HP)			制动电阻	制动单元
					<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号	<u>Allen-Bradley</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	0.37	0.5	1336F-BRF05-AN	1.1	RB(L)G-240W-750Ω	内置
	0.56	0.75	1336F-BRF07-AN	1.6	RB(L)G-450W-750Ω	内置
	0.75	1	1336F-BRF10-AN	2.1		
	1.2	1.5	1336F-BRF15-AN	2.8	RB(L)G-800W-400Ω	内置
	1.5	2	1336F-BRF20-AN	3.8		
	2.2	3	1336F-BRF30-AN	5.3	RB(L)G-1320W-250Ω	内置
	3.7	5	1336F-BRF50-AN	8.4	RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	5.5	7.5	1336F-BRF75-AN	13.3	RB(L)G-3300W-100Ω	内置
	7.5	10	1336F-BRF100-AN	16.1	RBX-4.8KW-75Ω	内置
	11	15	1336F-BRF150-AN	24	RBX-8KW-50Ω	内置
			1336F-B015-AN	24.2		
	15	20	1336F-BRF200-AN	27	RBX-10KW-40Ω	内置
			1336F-B020-AN	31		
	18.5	25	1336F-B025-AN	39	RBX-12KW-32Ω	QBU-4030
	22	30	1336F-B030-AN	45	RBX-15KW-27.2Ω	QBU-4045
	30	40	1336F-B040-AN	60	RBC-20KW-20Ω	QBU-4055
	37	50	1336F-B050-AN	75	RBC-24KW-16Ω	2×QBU-4045
	45	60	1336F-B060-AN	85	RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045
	56	75	1336F-B075-AN	106	RBC-40KW-11Ω	2×QBU-4045
	75	100	1336F-B100-AN	138	RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055
	93	125	1336F-B125-AN	173	RBC-70KW-6.8Ω	3×QBU-4045
	112	150	1336F-B150-AN	199	RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055
	149	200	1336F-B200-AN	263	RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220
	187	250	1336F-B250-AN	325	RBC-140KW-2.5Ω	2×QBU-4220
			1336F-BP250-AN			
			1336F-BPR250-AN			
	224	300	1336F-B300-AN	360	RBC-140KW-2.5Ω	2×QBU-4220
			1336F-BP300-AN			
			1336F-BPR300-AN			
	261	350	1336F-B350-AN	425	RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220
			1336F-BP350-AN			
			1336F-BPR350-AN			
	298	400	1336F-B400-AN	475	RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220
			1336F-BP400-AN			
			1336F-BPR400-AN			
	336	450	1336F-B450-AN	525	RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220
1336F-BP450-AN			532			
1336F-BPR450-AN						
373	500	1336F-B500-AN	590	RBC-220KW-1.2Ω	4×QBU-4220	
448	600	1336F-B600-AN	670	RBC-280KW-1Ω	4×QBU-4220	

ABB 变频器适配制动电阻与制动单元

ABB 变频器 ACS510-01 (1.1~160kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源电压 (V)	电机功率 一般应用 (kW)	变频器型号	额定电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 10%ED	
				制动电阻	制动单元
				ABB Rsinpro 订货号	ABB Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	1.1	ACS510-01-03A3-4	3.3	<u>CBR-V 210 DT 281 200R</u>	内置
	1.5	ACS510-01-04A1-4	4.1	RB(L)G-260W-400Ω	
	2.2	ACS510-01-05A6-4	5.6	<u>CBR-V 210 DT 281 200R</u>	内置
				RB(L)G-260W-250Ω	
	3	ACS510-01-07A2-4	7.2	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RB(L)G-390W-150Ω	
	4	ACS510-01-09A4-4	9.4	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RB(L)G-390W-150Ω	
	5.5	ACS510-01-012A-4	11.9	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RB(L)G-520W-100Ω	
	7.5	ACS510-01-017A-4	17	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RB(L)G-780W-75Ω	
	11	ACS510-01-025A-4	25	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RB(L)G-1040W-50Ω	
	15	ACS510-01-031A-4	31	内置 RB(L)G-1560W-40Ω	<u>BRK-C</u> QBU-4030
	18.5	ACS510-01-038A-4	38	内置 RBX-4.8KW-32Ω	<u>BRK-D</u> QBU-4030
	22	ACS510-01-046A-4	46	内置 RBX-4.8KW-27.2Ω	<u>BRK-D</u> QBU-4030
	30	ACS510-01-060A-4	60	内置 RBX-6KW-20Ω	<u>BRK-D</u> QBU-4030
	37	ACS510-01-072A-4	72	内置 RBX-10KW-16Ω	<u>BRK-D</u> QBU-4045
	45	ACS510-01-088A-4	88	内置 RBX-10KW-13.6Ω	<u>BRK-D</u> QBU-4045
	55	ACS510-01-125A-4	125	<u>SAFUR125F500</u> RBX-12KW-11Ω	<u>NBRA-656C</u> QBU-4055
	75	ACS510-01-157A-4	157	<u>SAFUR125F500</u> RBC-20KW-8Ω	<u>NBRA-656C</u> 2×QBU-4045
	90	ACS510-01-180A-4	180	<u>SAFUR125F500</u> RBC-30KW-6.8Ω	<u>NBRA-657C</u> 2×QBU-4045
	110	ACS510-01-195A-4	205	<u>SAFUR200F500</u> RBC-30KW-6Ω	<u>NBRA-657C</u> 2×QBU-4055
	132	ACS510-01-246A-4	245	<u>SAFUR200F500</u> RBC-40KW-5Ω	<u>NBRA-658C</u> 3×QBU-4045
	160	ACS510-01-290A-4	290	<u>2×SAFUR210F575</u> RBC-40KW-4Ω	<u>NBRA-658C</u> 3×QBU-4055

ABB 变频器 ACS510-01 (1.1~160kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源 电压 (V)	电机功率	变频器型号	额定 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 20%ED	
				制动电阻	制动单元
	一般 应用 (kW)			ABB Rsinpro 订货号	ABB Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	1.1	ACS510-01-03A3-4	3.3	<u>CBR-V 210 DT 281 200R</u>	内置
	1.5	ACS510-01-04A1-4	4.1	RB(L)G-520W -400Ω	
	2.2	ACS510-01-05A6-4	5.6	<u>CBR-V 210 DT 281 200R</u>	内置
				RB(L)G-520W -250Ω	
	3	ACS510-01-07A2-4	7.2	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RB(L)G-780W-150Ω	
	4	ACS510-01-09A4-4	9.4	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RB(L)G-780W-150Ω	
	5.5	ACS510-01-012A-4	11.9	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RB(L)G-1040W-100Ω	
	7.5	ACS510-01-017A-4	17	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RB(L)G-1560W-75Ω	
	11	ACS510-01-025A-4	25	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RB(L)G-2000W-50Ω	
	15	ACS510-01-031A-4	31	内置 RB(L)G-3000W-40Ω	<u>BRK-C</u> QBU-4030
	18.5	ACS510-01-038A-4	38	内置 RBX-10KW-32Ω	<u>BRK-D</u> QBU-4030
	22	ACS510-01-046A-4	46	内置 RBX-10KW-27.2Ω	<u>BRK-D</u> QBU-4030
	30	ACS510-01-060A-4	60	内置 RBX-12KW-20Ω	<u>BRK-D</u> QBU-4045
	37	ACS510-01-072A-4	72	内置 RBC-20KW-16Ω	<u>BRK-D</u> QBU-4045
	45	ACS510-01-088A-4	88	内置 RBC-20KW-13.6Ω	<u>BRK-D</u> QBU-4055
	55	ACS510-01-125A-4	125	<u>SAFUR125F500</u> RBC-24KW-11Ω	<u>NBRA-656C</u> 2×QBU-4045
	75	ACS510-01-157A-4	157	<u>SAFUR125F500</u> RBC-40KW-8Ω	<u>NBRA-656C</u> 2×QBU-4045
	90	ACS510-01-180A-4	180	<u>SAFUR125F500</u> RBC-60KW-6.8Ω	<u>NBRA-657C</u> 2×QBU-4055
	110	ACS510-01-195A-4	205	<u>SAFUR200F500</u> RBC-60KW-6Ω	<u>NBRA-657C</u> 3×QBU-4045
	132	ACS510-01-246A-4	245	<u>SAFUR200F500</u> RBC-80KW-5Ω	<u>NBRA-658C</u> 3×QBU-4055
	160	ACS510-01-290A-4	290	<u>2×SAFUR210F575</u> RBC-80KW-4Ω	<u>NBRA-658C</u> QBU-4220

ABB 变频器 ACS510-01 (1.1~160kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源电压 (V)	电机功率	变频器型号	额定电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 40%ED	
				制动电阻	制动单元
	一般应用 (kW)			ABB Rsinpro 订货号	ABB Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	1.1	ACS510-01-03A3-4	3.3	<u>CBR-V 210 DT 281 200R</u>	内置
	1.5	ACS510-01-04A1-4	4.1	RB(L)G-800W-400Ω	
	2.2	ACS510-01-05A6-4	5.6	<u>CBR-V 210 DT 281 200R</u>	内置
				RB(L)G-1320W-250Ω	
	3	ACS510-01-07A2-4	7.2	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RB(L)G-2200W-150Ω	
	4	ACS510-01-09A4-4	9.4	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RB(L)G-2200W-150Ω	
	5.5	ACS510-01-012A-4	11.9	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RB(L)G-3300W-100Ω	
	7.5	ACS510-01-017A-4	17	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RBX-4.8KW-75Ω	
	11	ACS510-01-025A-4	25	<u>CBR-V 460 DT 281 80R</u>	内置
				RBX-8KW-50Ω	
	15	ACS510-01-031A-4	31	内置 RBX-10KW-40Ω	BRK-C QBU-4030
	18.5	ACS510-01-038A-4	38	内置 RBX-12KW-32Ω	BRK-D QBU-4030
	22	ACS510-01-046A-4	46	内置 RBX-15KW-27.2Ω	BRK-D QBU-4045
	30	ACS510-01-060A-4	60	内置 RBC-20KW-20Ω	BRK-D QBU-4055
	37	ACS510-01-072A-4	72	内置 RBC-24KW-16Ω	BRK-D 2×QBU-4045
	45	ACS510-01-088A-4	88	内置 RBC-30KW-13.6Ω	BRK-D 2×QBU-4045
	55	ACS510-01-125A-4	125	<u>SAFUR125F500</u> RBC-40KW-11Ω	<u>NBRA-656C</u> 2×QBU-4045
	75	ACS510-01-157A-4	157	<u>SAFUR125F500</u> RBC-60KW-8Ω	<u>NBRA-656C</u> 2×QBU-4055
	90	ACS510-01-180A-4	180	<u>SAFUR125F500</u> RBC-70KW-6.8Ω	<u>NBRA-657C</u> 3×QBU-4045
	110	ACS510-01-195A-4	205	<u>SAFUR200F500</u> RBC-80KW-6Ω	<u>NBRA-657C</u> 3×QBU-4055
	132	ACS510-01-246A-4	245	<u>SAFUR200F500</u> RBC-100KW-5Ω	<u>NBRA-658C</u> QBU-4220
	160	ACS510-01-290A-4	290	<u>2×SAFUR210F575</u> RBC-100KW-3Ω	<u>NBRA-658C</u> 2×QBU-4220

ABB 变频器 ACS550-01 (0.75~160kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源电压 (V)	电机功率		变频器型号	额定 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 10%ED	
	一般 应用 (kW)	重载 应用 (kW)			制动电阻	制动单元
					ABB Rsinpro 订货号	ABB Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	1.1	0.75	ACS550-01-03A3-4	3.3	RB(L)G-260W-400Ω	内置
	1.5	1.1	ACS550-01-04A1-4	4.1		
	2.2	1.5	ACS550-01-05A4-4	5.4		
	3	2.2	ACS550-01-06A9-4	6.9		
	4	3	ACS550-01-08A8-4	8.8		
	5.5	4	ACS550-01-012A-4	11.9		
	7.5	5.5	ACS550-01-015A-4	15.4		
	11	7.5	ACS550-01-023A-4	23		
	15	11	ACS550-01-031A-4	31		
	18.5	15	ACS550-01-038A-4	38	RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
	22	18.5	ACS550-01-045A-4	45	RBX-4.8KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	22	ACS550-01-059A-4	59	RBX-6KW-20Ω	QBU-4030
	37	30	ACS550-01-072A-4	72	RBX-10KW-16Ω	QBU-4045
	45	37	ACS550-01-087A-4	87	RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045
	55	45	ACS550-01-125A-4	125	RBX-12KW-11Ω	QBU-4055
	75	55	ACS550-01-157A-4	157	RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	75	ACS550-01-180A-4	180	RBC-30KW-6.8Ω	2×QBU-4045
	110	90	ACS550-01-195A-4	205	RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	132	110	ACS550-01-246A-4	246	RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045
	160	132	ACS550-01-290A-4	290	RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055

ABB 变频器 ACS550-01 (0.75~160kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源电压 (V)	电机功率		变频器型号	额定 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 20%ED			
	一般 应用 (kW)	重载 应用 (kW)			制动电阻	制动单元		
					ABB Rsinpro 订货号	ABB Rsinpro 订货号		
3AC 380 ~ 480	1.1	0.75	ACS550-01-03A3-4	3.3	RB(L)G-520W -400Ω	内置		
	1.5	1.1	ACS550-01-04A1-4	4.1				
	2.2	1.5	ACS550-01-05A4-4	5.4			RB(L)G-520W -250Ω	内置
	3	2.2	ACS550-01-06A9-4	6.9			RB(L)G-780W-150Ω	内置
	4	3	ACS550-01-08A8-4	8.8			RB(L)G-780W-150Ω	内置
	5.5	4	ACS550-01-012A-4	11.9			RB(L)G-1040W-100Ω	内置
	7.5	5.5	ACS550-01-015A-4	15.4			RB(L)G-1560W-75Ω	内置
	11	7.5	ACS550-01-023A-4	23			RB(L)G-2000W-50Ω	内置
	15	11	ACS550-01-031A-4	31			RB(L)G-3000W-40Ω	内置
	18.5	15	ACS550-01-038A-4	38	RBX-10KW-32Ω	QBU-4030		
	22	18.5	ACS550-01-045A-4	45	RBX-10KW-27.2Ω	QBU-4030		
	30	22	ACS550-01-059A-4	59	RBX-12KW-20Ω	QBU-4045		
	37	30	ACS550-01-072A-4	72	RBC-20KW-16Ω	QBU-4045		
	45	37	ACS550-01-087A-4	87	RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055		
	55	45	ACS550-01-125A-4	125	RBC-24KW-11Ω	2×QBU-4045		
	75	55	ACS550-01-157A-4	157	RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045		
	90	75	ACS550-01-180A-4	180	RBC-60KW-6.8Ω	2×QBU-4055		
	110	90	ACS550-01-195A-4	205	RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045		
	132	110	ACS550-01-246A-4	246	RBC-80KW-5Ω	3×QBU-4055		
	160	132	ACS550-01-290A-4	290	RBC-80KW-4Ω	QBU-4220		

ABB 变频器 ACS550-01 (0.75~160kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源 电压 (V)	电机功率		变频器型号	额定 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 40%ED	
	一般 应用 (kW)	重载 应用 (kW)			制动电阻	制动单元
					<u>ABB</u> Rsinpro 订货号	<u>ABB</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	1.1	0.75	ACS550-01-03A3-4	3.3	RB(L)G-800W-400Ω	内置
	1.5	1.1	ACS550-01-04A1-4	4.1		
	2.2	1.5	ACS550-01-05A4-4	5.4	RB(L)G-1320W -250Ω	内置
	3	2.2	ACS550-01-06A9-4	6.9	RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	4	3	ACS550-01-08A8-4	8.8	RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	5.5	4	ACS550-01-012A-4	11.9	RB(L)G-3300W-100Ω	内置
	7.5	5.5	ACS550-01-015A-4	15.4	RBX-4.8KW-75Ω	内置
	11	7.5	ACS550-01-023A-4	23	RBX-8KW-50Ω	内置
	15	11	ACS550-01-031A-4	31	RBX-10KW-40Ω	内置
	18.5	15	ACS550-01-038A-4	38	RBX-12KW-32Ω	QBU-4030
	22	18.5	ACS550-01-045A-4	45	RBX-15KW-27.2Ω	QBU-4045
	30	22	ACS550-01-059A-4	59	RBC-20KW-20Ω	QBU-4055
	37	30	ACS550-01-072A-4	72	RBC-24KW-16Ω	2×QBU-4045
	45	37	ACS550-01-087A-4	87	RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045
	55	45	ACS550-01-125A-4	125	RBC-40KW-11Ω	2×QBU-4045
	75	55	ACS550-01-157A-4	157	RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055
	90	75	ACS550-01-180A-4	180	RBC-70KW-6.8Ω	3×QBU-4045
	110	90	ACS550-01-195A-4	205	RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055
	132	110	ACS550-01-246A-4	246	RBC-100KW-5Ω	QBU-4220
	160	132	ACS550-01-290A-4	290	RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220

ABB 变频器 ACS800-01 (1.1~160kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源 电压 (V)	电机功率			变频器型号	额定 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 10%ED	
	无 过载 (kW)	轻 过载 (kW)	重载 应用 (kW)			制动电阻	制动单元
						<u>ABB</u> Rsinpro 订货号	<u>ABB</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	1.5	1.5	1.1	ACS800-01-0003-3	5.1	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-260W-400Ω	内置
	2.2	2.2	1.5	ACS800-01-0004-3	6.5	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-260W-250Ω	内置
	3	3	2.2	ACS800-01-0005-3	8.5	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-390W-150Ω	内置
	4	4	3	ACS800-01-0006-3	10.9	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-390W-150Ω	内置
	5.5	5.5	4	ACS800-01-0009-3	13.9	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-520W-100Ω	内置
	7.5	7.5	5.5	ACS800-01-0011-3	19	<u>SACE15RE22</u> RB(L)G-780W-75Ω	内置
	11	11	7.5	ACS800-01-0016-3	25	<u>SACE15RE22</u> RB(L)G-1040W-50Ω	内置
	15	15	11	ACS800-01-0020-3	34	<u>SACE15RE22</u> RB(L)G-1560W-40Ω	内置
	22	18.5	15	ACS800-01-0025-3	44	<u>SACE15RE13</u> RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
	30	22	18.5	ACS800-01-0030-3	55	<u>SACE15RE13</u> RBX-4.8KW-27.2Ω	QBU-4030
	37	30	22	ACS800-01-0040-3	72	<u>SAFUR90F575</u> RBX-6KW-20Ω	QBU-4030
	45	37	30	ACS800-01-0050-3	86	<u>SAFUR90F575</u> RBX-10KW-16Ω	QBU-4045
	55	45	37	ACS800-01-0060-3	103	<u>SAFUR90F575</u> RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045
	75	75	45	ACS800-01-0075-3	145	<u>SAFUR80F500</u> RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	75	55	ACS800-01-0100-3	166	<u>SAFUR125F500</u> RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	110	90	75	ACS800-01-0120-3	202	<u>SAFUR125F500</u> RBC-30KW-6.8Ω	2×QBU-4045
	110	110	90	ACS800-01-0135-3	225	<u>SAFUR200F500</u> RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	132	132	110	ACS800-01-0165-3	260	<u>SAFUR200F500</u> RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045
	160	160	132	ACS800-01-0205-3	290	<u>SAFUR200F500</u> RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055

ABB 变频器 ACS800-01 (1.1~160kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源 电压 (V)	电机功率			变频器型号	额定 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 20%ED	
	无 过载 (kW)	轻 过载 (kW)	重载 应用 (kW)			制动电阻	制动单元
						<u>ABB</u> Rsinpro 订货号	<u>ABB</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	1.5	1.5	1.1	ACS800-01-0003-3	5.1	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-520W -400Ω	内置
	2.2	2.2	1.5	ACS800-01-0004-3	6.5	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-520W-250Ω	内置
	3	3	2.2	ACS800-01-0005-3	8.5	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-780W-150Ω	内置
	4	4	3	ACS800-01-0006-3	10.9	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-780W-150Ω	内置
	5.5	5.5	4	ACS800-01-0009-3	13.9	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-1040W-100Ω	内置
	7.5	7.5	5.5	ACS800-01-0011-3	19	<u>SACE15RE22</u> RB(L)G-1560W-75Ω	内置
	11	11	7.5	ACS800-01-0016-3	25	<u>SACE15RE22</u> RB(L)G-2000W-50Ω	内置
	15	15	11	ACS800-01-0020-3	34	<u>SACE15RE22</u> RB(L)G-3000W-40Ω	内置
	22	18.5	15	ACS800-01-0025-3	44	<u>SACE15RE13</u> RBX-10KW-32Ω	QBU-4030
	30	22	18.5	ACS800-01-0030-3	55	<u>SACE15RE13</u> RBX-10KW-27.2Ω	QBU-4030
	37	30	22	ACS800-01-0040-3	72	<u>SAFUR90F575</u> RBX-12KW-20Ω	QBU-4045
	45	37	30	ACS800-01-0050-3	86	<u>SAFUR90F575</u> RBC-20KW-16Ω	QBU-4045
	55	45	37	ACS800-01-0060-3	103	<u>SAFUR90F575</u> RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055
	75	75	45	ACS800-01-0075-3	145	<u>SAFUR80F500</u> RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	75	55	ACS800-01-0100-3	166	<u>SAFUR125F500</u> RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045
	110	90	75	ACS800-01-0120-3	202	<u>SAFUR125F500</u> RBC-60KW-6.8Ω	2×QBU-4055
	110	110	90	ACS800-01-0135-3	225	<u>SAFUR200F500</u> RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045
	132	132	110	ACS800-01-0165-3	260	<u>SAFUR200F500</u> RBC-80KW-5Ω	3×QBU-4055
	160	160	132	ACS800-01-0205-3	290	<u>SAFUR200F500</u> RBC-80KW-4Ω	QBU-4220

ABB 变频器 ACS800-01 (1.1~160kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源 电压 (V)	电机功率			变频器型号	额定 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 40%ED	
	无 过载 (kW)	轻 过载 (kW)	重载 应用 (kW)			制动电阻	制动单元
						<u>ABB</u> Rsinpro 订货号	<u>ABB</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	1.5	1.5	1.1	ACS800-01-0003-3	5.1	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-800W-400Ω	内置
	2.2	2.2	1.5	ACS800-01-0004-3	6.5	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-1320W-250Ω	内置
	3	3	2.2	ACS800-01-0005-3	8.5	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	4	4	3	ACS800-01-0006-3	10.9	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	5.5	5.5	4	ACS800-01-0009-3	13.9	<u>SACE08RE44</u> RB(L)G-3300W-100Ω	内置
	7.5	7.5	5.5	ACS800-01-0011-3	19	<u>SACE15RE22</u> RBX-4.8KW-75Ω	内置
	11	11	7.5	ACS800-01-0016-3	25	<u>SACE15RE22</u> RBX-8KW-50Ω	内置
	15	15	11	ACS800-01-0020-3	34	<u>SACE15RE22</u> RBX-10KW-40Ω	内置
	22	18.5	15	ACS800-01-0025-3	44	<u>SACE15RE13</u> RBX-12KW-32Ω	QBU-4030
	30	22	18.5	ACS800-01-0030-3	55	<u>SACE15RE13</u> RBX-15KW-27.2Ω	QBU-4045
	37	30	22	ACS800-01-0040-3	72	<u>SAFUR90F575</u> RBC-20KW-20Ω	QBU-4055
	45	37	30	ACS800-01-0050-3	86	<u>SAFUR90F575</u> RBC-24KW-16Ω	2×QBU-4045
	55	45	37	ACS800-01-0060-3	103	<u>SAFUR90F575</u> RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045
	75	75	45	ACS800-01-0075-3	145	<u>SAFUR80F500</u> RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055
	90	75	55	ACS800-01-0100-3	166	<u>SAFUR125F500</u> RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055
	110	90	75	ACS800-01-0120-3	202	<u>SAFUR125F500</u> RBC-70KW-6.8Ω	3×QBU-4045
	110	110	90	ACS800-01-0135-3	225	<u>SAFUR200F500</u> RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055
	132	132	110	ACS800-01-0165-3	260	<u>SAFUR200F500</u> RBC-100KW-5Ω	QBU-4220
	160	160	132	ACS800-01-0205-3	290	<u>SAFUR200F500</u> RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220

ABB 变频器 ACS800-04 (1.1~400kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源 电压 (V)	电机功率			变频器型号	额定 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 10%ED	
	无 过载 (kW)	轻 过载 (kW)	重载 应用 (kW)			制动电阻	制动单元
						ABB Rsinpro 订货号	ABB Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	1.5	1.5	1.1	ACS800-04-0003-3	5.1	RB(L)G-260W-400Ω	内置
	2.2	2.2	1.5	ACS800-04-0004-3	6.5	RB(L)G-260W-250Ω	内置
	3	3	2.2	ACS800-04-0005-3	8.5	RB(L)G-390W-150Ω	内置
	4	4	3	ACS800-04-0006-3	10.9	RB(L)G-390W-150Ω	内置
	5.5	5.5	4	ACS800-04-0009-3	13.9	RB(L)G-520W-100Ω	内置
	7.5	7.5	5.5	ACS800-04-0011-3	19	RB(L)G-780W-75Ω	内置
	11	11	7.5	ACS800-04-0016-3	25	RB(L)G-1040W-50Ω	内置
	15	15	11	ACS800-04-0020-3	34	RB(L)G-1560W-40Ω	内置
	22	18.5	15	ACS800-04-0023-3	40	RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
	22	18.5	15	ACS800-04-0025-3	44	RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
	30	22	18.5	ACS800-04-0030-3	55	RBX-4.8KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	30	22	ACS800-04-0035-3	59	RBX-6KW-20Ω	QBU-4030
	37	30	22	ACS800-04-0040-3	72	RBX-6KW-20Ω	QBU-4030
	45	37	30	ACS800-04-0050-3	86	RBX-10KW-16Ω	QBU-4045
	55	45	37	ACS800-04-0060-3	103	RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045
	75	75	45	ACS800-04-0075-3	145	RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	75	55	ACS800-04-0100-3	166	RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	110	90	75	ACS800-04-0120-3	202	RBC-30KW-6.8Ω	2×QBU-4045
	110	110	90	ACS800-04-0135-3	225	RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	132	132	110	ACS800-04-0165-3	260	RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045
	160	160	132	ACS800-04-0205-3	290	RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055
	110	110	90	ACS800-04-0140-3	206	<u>SAFUR200F500</u> RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	132	132	110	ACS800-04-0170-3	248	<u>SAFUR200F500</u> RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045
	160	160	132	ACS800-04-0210-3	289	<u>SAFUR200F500</u> RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055
	200	200	160	ACS800-04-0260-3	445	<u>2×SAFUR210F575</u> RBC-60KW-3.2Ω	QBU-4220
	250	250	200	ACS800-04-0320-3	521	<u>2×SAFUR200F500</u> RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
	315	315	250	ACS800-04-0400-3	602	<u>4×SAFUR125F500</u> RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
	355	355	315	ACS800-04-0440-3	693	<u>4×SAFUR210F575</u> RBC-100KW-1.8Ω	2×QBU-4220
	400	400	355	ACS800-04-0490-3	720	<u>4×SAFUR210F575</u> RBC-110KW-1.6Ω	2×QBU-4220

ABB 变频器 ACS800-04 (1.1~400kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源 电压 (V)	电机功率			变频器型号	额定 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 20%ED	
	无 过载 (kW)	轻 过载 (kW)	重载 应用 (kW)			制动电阻	制动单元
						<u>ABB</u> Rsinpro 订货号	<u>ABB</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	1.5	1.5	1.1	ACS800-04-0003-3	5.1	RB(L)G-520W -400Ω	内置
	2.2	2.2	1.5	ACS800-04-0004-3	6.5	RB(L)G-520W -250Ω	内置
	3	3	2.2	ACS800-04-0005-3	8.5	RB(L)G-780W-150Ω	内置
	4	4	3	ACS800-04-0006-3	10.9	RB(L)G-780W-150Ω	内置
	5.5	5.5	4	ACS800-04-0009-3	13.9	RB(L)G-1040W-100Ω	内置
	7.5	7.5	5.5	ACS800-04-0011-3	19	RB(L)G-1560W-75Ω	内置
	11	11	7.5	ACS800-04-0016-3	25	RB(L)G-2000W-50Ω	内置
	15	15	11	ACS800-04-0020-3	34	RB(L)G-3000W-40Ω	内置
	22	18.5	15	ACS800-04-0023-3	40	RBX-10KW-32Ω	QBU-4030
	22	18.5	15	ACS800-04-0025-3	44	RBX-10KW-32Ω	QBU-4030
	30	22	18.5	ACS800-04-0030-3	55	RBX-10KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	30	22	ACS800-04-0035-3	59	RBX-12KW-20Ω	QBU-4045
	37	30	22	ACS800-04-0040-3	72	RBX-12KW-20Ω	QBU-4045
	45	37	30	ACS800-04-0050-3	86	RBC-20KW-16Ω	QBU-4045
	55	45	37	ACS800-04-0060-3	103	RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055
	75	75	45	ACS800-04-0075-3	145	RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	75	55	ACS800-04-0100-3	166	RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045
	110	90	75	ACS800-04-0120-3	202	RBC-60KW-6.8Ω	2×QBU-4055
	110	110	90	ACS800-04-0135-3	225	RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045
	132	132	110	ACS800-04-0165-3	260	RBC-80KW-5Ω	3×QBU-4055
	160	160	132	ACS800-04-0205-3	290	RBC-80KW-4Ω	QBU-4220
	110	110	90	ACS800-04-0140-3	206	<u>SAFUR200F500</u> RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045
	132	132	110	ACS800-04-0170-3	248	<u>SAFUR200F500</u> RBC-80KW-5Ω	3×QBU-4055
	160	160	132	ACS800-04-0210-3	289	<u>SAFUR200F500</u> RBC-80KW-4Ω	QBU-4220
	200	200	160	ACS800-04-0260-3	445	<u>2×SAFUR210F575</u> RBC-120KW-3Ω	2×QBU-4220
	250	250	200	ACS800-04-0320-3	521	<u>2×SAFUR200F500</u> RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220
	315	315	250	ACS800-04-0400-3	602	<u>4×SAFUR125F500</u> RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220
	355	355	315	ACS800-04-0440-3	693	<u>4×SAFUR210F575</u> RBC-180KW-1.8Ω	2×QBU-4220
	400	400	355	ACS800-04-0490-3	720	<u>4×SAFUR210F575</u> RBC-220KW-1.6Ω	3×QBU-4220

ABB 变频器 ACS800-04 (1.1~400kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源 电压 (V)	电机功率			变频器型号	额定 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 40%ED	
	无 过载 (kW)	轻 过载 (kW)	重载 应用 (kW)			制动电阻	制动单元
						<u>ABB</u> Rsinpro 订货号	<u>ABB</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	1.5	1.5	1.1	ACS800-04-0003-3	5.1	RB(L)G-800W-400Ω	内置
	2.2	2.2	1.5	ACS800-04-0004-3	6.5	RB(L)G-1320W-250Ω	内置
	3	3	2.2	ACS800-04-0005-3	8.5	RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	4	4	3	ACS800-04-0006-3	10.9	RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	5.5	5.5	4	ACS800-04-0009-3	13.9	RB(L)G-3300W-100Ω	内置
	7.5	7.5	5.5	ACS800-04-0011-3	19	RBX-4.8KW-75Ω	内置
	11	11	7.5	ACS800-04-0016-3	25	RBX-8KW-50Ω	内置
	15	15	11	ACS800-04-0020-3	34	RBX-10KW-40Ω	内置
	22	18.5	15	ACS800-04-0023-3	40	RBX-12KW-32Ω	QBU-4030
	22	18.5	15	ACS800-04-0025-3	44	RBX-12KW-32Ω	QBU-4030
	30	22	18.5	ACS800-04-0030-3	55	RBX-15KW-27.2Ω	QBU-4045
	30	30	22	ACS800-04-0035-3	59	RBC-20KW-20Ω	QBU-4055
	37	30	22	ACS800-04-0040-3	72	RBC-20KW-20Ω	QBU-4055
	45	37	30	ACS800-04-0050-3	86	RBC-24KW-16Ω	2×QBU-4045
	55	45	37	ACS800-04-0060-3	103	RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045
	75	75	45	ACS800-04-0075-3	145	RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055
	90	75	55	ACS800-04-0100-3	166	RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055
	110	90	75	ACS800-04-0120-3	202	RBC-70KW-6.8Ω	3×QBU-4045
	110	110	90	ACS800-04-0135-3	225	RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055
	132	132	110	ACS800-04-0165-3	260	RBC-100KW-5Ω	QBU-4220
	160	160	132	ACS800-04-0205-3	290	RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220
	110	110	90	ACS800-04-0140-3	206	<u>SAFUR200F500</u> RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055
	132	132	110	ACS800-04-0170-3	248	<u>SAFUR200F500</u> RBC-100KW-5Ω	QBU-4220
	160	160	132	ACS800-04-0210-3	289	<u>SAFUR200F500</u> RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220
	200	200	160	ACS800-04-0260-3	445	<u>2×SAFUR210F575</u> RBC-140KW-2.5Ω	2×QBU-4220
	250	250	200	ACS800-04-0320-3	521	<u>2×SAFUR200F500</u> RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220
	315	315	250	ACS800-04-0400-3	602	<u>4×SAFUR125F500</u> RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220
	355	355	315	ACS800-04-0440-3	693	<u>4×SAFUR210F575</u> RBC-200KW-1.2Ω	3×QBU-4220
	400	400	355	ACS800-04-0490-3	720	<u>4×SAFUR210F575</u> RBC-240KW-1Ω	4×QBU-4220

施耐德变频器适配制动电阻与制动单元

施耐德 ATV71 交流变频器 (0.75~500kW) 适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源电压 (V)	电机功率		变频器型号	最大连续电流(A)		起始斩波电压 VDC=690V, 基于 10%ED	
						制动电阻	制动单元
	千瓦 (kW)	马力 (HP)		380V	460V	Schneider Rsinpro 订货号	Schneider Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	0.75	1	ATV71HO75N4Z	2.3	2.1	<u>VW3A7701</u> RB(L)G-70W-750Ω	内置
	1.5	2	ATV71HU15N4Z	4.1	3.4	<u>VW3A7701</u> RB(L)G-260W-400Ω	内置
	2.2	3	ATV71HU22N4Z	5.8	4.8	<u>VW3A7701</u> RB(L)G-260W-250Ω	内置
	3	-	ATV71HU30N4Z	7.8	6.2	<u>VW3A7701</u>	内置
	4	5	ATV71HU40N4Z	10.5	7.6	RB(L)G-390W-150Ω	
	5.5	7.5	ATV71HU55N4Z	14.3	11	<u>VW3A7702</u> RB(L)G-520W-100Ω	内置
	7.5	10	ATV71HU75N4Z	17.6	14	<u>VW3A7702</u> RB(L)G-780W-75Ω	内置
	11	15	ATV71HD11N4Z	27.7	21	<u>VW3A7703</u> RB(L)G-1040W-50Ω	内置
	15	20	ATV71HD15N4Z	33	27	<u>VW3A7703</u> RB(L)G-1560W-40Ω	内置
	18.5	25	ATV71HD18N4Z	41	34	<u>VW3A7704</u> RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
	22	30	ATV71HD22N4Z	48	40	<u>VW3A7704</u> RBX-4.8KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	40	ATV71HD30N4Z	66	52	<u>VW3A7704</u> RBX-6KW-20Ω	QBU-4030
	37	50	ATV71HD37N4Z	79	65	<u>VW3A7705</u> RBX-10KW-16Ω	QBU-4045
	45	60	ATV71HD45N4Z	94	77	<u>VW3A7707</u> RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045
	55	75	ATV71HD55N4Z	116	96	<u>VW3A7707</u> RBX-12KW-11Ω	QBU-4055
	75	100	ATV71HD75N4Z	160	124	<u>VW3A7707</u> RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	125	ATV71HD90N4	179	179	<u>VW3A7710</u> RBC-30KW-6.8Ω	2×QBU-4045
	110	150	ATV71HC11N4	215	215	<u>VW3A7711</u> RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	132	200	ATV71HC13N4	259	259	<u>VW3A7711</u> RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045
	160	250	ATV71HC16N4	314	314	<u>VW3A7712</u> RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055
	200	300	ATV71HC20N4	387	387	<u>VW3A7715</u> RBC-60KW-3.2Ω	<u>VW3A7101</u> QBU-4220
	220	350	ATV71HC25N4	427	427	<u>VW3A7716</u> RBC-60KW-3.2Ω	<u>VW3A7101</u> QBU-4220
	250	400		481	481	<u>VW3A7716</u>	<u>VW3A7101</u>
	280	450	ATV71HC28N4	550	550	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
	315	500	ATV71HC31N4	616	616	<u>VW3A7717</u> RBC-80KW-2Ω	<u>VW3A7102</u> 2×QBU-4220
	355	-	ATV71HC40N4	671	671	<u>VW3A7717</u>	<u>VW3A7102</u>
	400	600		759	759	RBC-110KW-1.6Ω	2×QBU-4220
	500	700	ATV71HC50N4	941	941	<u>VW3A7718</u> RBC-130KW-1.2Ω	<u>VW3A7102</u> 3×QBU-4220

施耐德 ATV71 交流变频器 (0.75~500kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源电压 (V)	电机功率		变频器型号	最大连续电流(A)		起始斩波电压 VDC=690V, 基于 20%ED	
						制动电阻	制动单元
	千瓦 (kW)	马力 (HP)		380V	460V	Schneider Rsinpro 订货号	Schneider Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	0.75	1	ATV71HO75N4Z	2.3	2.1	<u>VW3A7801</u> RB(L)G-140W-750Ω	内置
	1.5	2	ATV71HU15N4Z	4.1	3.4	<u>VW3A7801</u> RB(L)G-520W-400Ω	内置
	2.2	3	ATV71HU22N4Z	5.8	4.8	<u>VW3A7801</u> RB(L)G-520W-250Ω	内置
	3	-	ATV71HU30N4Z	7.8	6.2	<u>VW3A7802</u> RB(L)G-780W-150Ω	内置
	4	5	ATV71HU40N4Z	10.5	7.6		
	5.5	7.5	ATV71HU55N4Z	14.3	11	<u>VW3A7802</u> RB(L)G-1040W-100Ω	内置
	7.5	10	ATV71HU75N4Z	17.6	14	<u>VW3A7803</u> RB(L)G-1560W-75Ω	内置
	11	15	ATV71HD11N4Z	27.7	21	<u>VW3A7803</u> RB(L)G-2000W-50Ω	内置
	15	20	ATV71HD15N4Z	33	27	<u>VW3A7804</u> RB(L)G-3000W-40Ω	内置
	18.5	25	ATV71HD18N4Z	41	34	<u>VW3A7804</u> RBX-10KW-32Ω	QBU-4030
	22	30	ATV71HD22N4Z	48	40	<u>VW3A7804</u> RBX-10KW-27.2Ω	QBU-4030
	30	40	ATV71HD30N4Z	66	52	<u>VW3A7804</u> RBX-12KW-20Ω	QBU-4045
	37	50	ATV71HD37N4Z	79	65	<u>VW3A7805</u> RBC-20KW-16Ω	QBU-4045
	45	60	ATV71HD45N4Z	94	77	<u>VW3A7805</u> RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055
	55	75	ATV71HD55N4Z	116	96	<u>VW3A7805</u> RBC-24KW-11Ω	2×QBU-4045
	75	100	ATV71HD75N4Z	160	124	<u>VW3A7806</u> RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045
	90	125	ATV71HD90N4	179	179	<u>VW3A7811</u> RBC-60KW-6.8Ω	2×QBU-4055
	110	150	ATV71HC11N4	215	215	<u>VW3A7812</u> RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045
	132	200	ATV71HC13N4	259	259	<u>VW3A7812</u> RBC-80KW-5Ω	3×QBU-4055
	160	250	ATV71HC16N4	314	314	<u>VW3A7813</u> RBC-80KW-4Ω	QBU-4220
	200	300	ATV71HC20N4	387	387	<u>VW3A7814</u> RBC-120KW-3Ω	<u>VW3A7101</u> 2×QBU-4220
	220	350	ATV71HC25N4	427	427	<u>VW3A7815</u> RBC-120KW-3Ω	<u>VW3A7101</u> 2×QBU-4220
	250	400		481	481	<u>VW3A7815</u> RBC-160KW-2Ω	<u>VW3A7101</u> 2×QBU-4220
	280	450	ATV71HC28N4	550	550		
	315	500	ATV71HC31N4	616	616	<u>VW3A7816</u> RBC-160KW-2Ω	<u>VW3A7102</u> 2×QBU-4220
	355	-	ATV71HC40N4	671	671	<u>VW3A7816</u> RBC-220KW-1.6Ω	<u>VW3A7102</u> 3×QBU-4220
	400	600		759	759		
	500	700	ATV71HC50N4	941	941	<u>VW3A7817</u> RBC-260KW-1.2Ω	<u>VW3A7102</u> 3×QBU-4220

施耐德 ATV71 交流变频器 (0.75~500kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源电压 (V)	电机功率		变频器型号	最大连续电流(A)		起始斩波电压 VDC=690V, 基于 40%ED	
						制动电阻	制动单元
	千瓦 (kW)	马力 (HP)		380V	460V	Schneider Rsinpro 订货号	Schneider Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 480	0.75	1	ATV71HO75N4Z	2.3	2.1	VW3A7801 RB(L)G-450W-750Ω	内置
	1.5	2	ATV71HU15N4Z	4.1	3.4	VW3A7801 RB(L)G-800W-400Ω	内置
	2.2	3	ATV71HU22N4Z	5.8	4.8	VW3A7801 RB(L)G-1320W-250Ω	内置
	3	-	ATV71HU30N4Z	7.8	6.2	VW3A7802 RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	4	5	ATV71HU40N4Z	10.5	7.6		
	5.5	7.5	ATV71HU55N4Z	14.3	11	VW3A7802 RB(L)G-3300W-100Ω	内置
	7.5	10	ATV71HU75N4Z	17.6	14	VW3A7803 RBX-4.8KW-75Ω	内置
	11	15	ATV71HD11N4Z	27.7	21	VW3A7803 RBX-8KW-50Ω	内置
	15	20	ATV71HD15N4Z	33	27	VW3A7804 RBX-10KW-40Ω	内置
	18.5	25	ATV71HD18N4Z	41	34	VW3A7804 RBX-12KW-32Ω	QBU-4030
	22	30	ATV71HD22N4Z	48	40	VW3A7804 RBX-15KW-27.2Ω	QBU-4045
	30	40	ATV71HD30N4Z	66	52	VW3A7804 RBC-20KW-20Ω	QBU-4055
	37	50	ATV71HD37N4Z	79	65	VW3A7805 RBC-24KW-16Ω	2×QBU-4045
	45	60	ATV71HD45N4Z	94	77	VW3A7805 RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045
	55	75	ATV71HD55N4Z	116	96	VW3A7805 RBC-40KW-11Ω	2×QBU-4045
	75	100	ATV71HD75N4Z	160	124	VW3A7806 RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055
	90	125	ATV71HD90N4	179	179	VW3A7811 RBC-70KW-6.8Ω	3×QBU-4045
	110	150	ATV71HC11N4	215	215	VW3A7812 RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055
	132	200	ATV71HC13N4	259	259	VW3A7812 RBC-100KW-5Ω	QBU-4220
	160	250	ATV71HC16N4	314	314	VW3A7813 RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220
	200	300	ATV71HC20N4	387	387	VW3A7814 RBC-140KW-2.5Ω	VW3A7101 2×QBU-4220
	220	350	ATV71HC25N4	427	427	VW3A7815 RBC-140KW-2.5Ω	VW3A7101 2×QBU-4220
	250	400		481	481	VW3A7815 RBC-180KW-1.5Ω	VW3A7101 3×QBU-4220
	280	450	ATV71HC28N4	550	550		
	315	500	ATV71HC31N4	616	616	VW3A7816 RBC-180KW-1.5Ω	VW3A7102 3×QBU-4220
	355	-	ATV71HC40N4	671	671	VW3A7816 RBC-240KW-1Ω	VW3A7102 4×QBU-4220
	400	600		759	759		
	500	700	ATV71HC50N4	941	941	VW3A7817 RBC-300KW-0.85Ω	VW3A7102 5×QBU-4220

丹佛斯变频器适配制动电阻与制动单元

丹佛斯 VLT 5000 交流变频器 (0.75~450kW)适配制动电阻与制动单元(基于 10%ED)

电源 电压 (V)	正常过载 转矩 / 高 过载转矩	电机功率		变频器型号	输出 电流 (A)	输入 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V，基于 10%ED	
		千瓦 (kW)	马力 (HP)				制动电阻	制动单元
							<u>Danfoss</u> Rsinpro 订货号	<u>Danfoss</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 500	160%	0.75	1	VLT 5001	2.2	2.3	<u>175U0840</u> RB(L)G-70W-750Ω	内置
	160%	1.1	1.5	VLT 5002	2.8	2.6	<u>175U0841</u> RB(L)G-260W-400Ω	内置
	160%	1.5	2	VLT 5003	4.1	3.8	<u>175U0842</u> RB(L)G-260W-400Ω	内置
	160%	2.2	3	VLT 5004	5.6	5.3	<u>175U0843</u> RB(L)G-260W-250Ω	内置
	160%	3	4	VLT 5005	7.2	7	<u>175U0844</u> RB(L)G-390W-150Ω	内置
	160%	4	5	VLT 5006	10	9.1	<u>175U0845</u> RB(L)G-390W-150Ω	内置
	160%	5.5	7.5	VLT 5008	13	12.2	<u>175U0846</u> RB(L)G-520W-100Ω	内置
	160%	7.5	10	VLT 5011	16	15	<u>175U0847</u> RB(L)G-780W-75Ω	内置
	110%/160%	15/11	20/15	VLT 5016	32/24	32	<u>175U0848</u> RB(L)G-1560W-40Ω	内置
	110%/160%	18.5/15	25/20	VLT 5022	37.5/32	37.5	<u>175U0849</u> RBX-4.8KW-32Ω	QBU-4030
	110%/160%	22/18.5	30/25	VLT 5027	44/37.5	44	<u>175U0850</u> RBX-4.8KW-27.2Ω	QBU-4030
	110%/160%	30/22	40/30	VLT 5032	61/44	60	<u>175U0851</u> RBX-6KW-20Ω	QBU-4030
	110%/160%	37/30	50/40	VLT 5042	73/61	72	<u>175U0852</u> RBX-10KW-16Ω	QBU-4045
	110%/160%	45/37	60/50	VLT 5052	90/73	89	<u>175U0853</u> RBX-10KW-13.6Ω	QBU-4045
	110%/160%	55/45	75/60	VLT 5062	106/90	104	<u>175U0957</u> RBX-12KW-11Ω	QBU-4055
	110%/160%	75/55	100/75	VLT 5072	147/106	145	<u>175U0958</u> RBC-20KW-8Ω	2×QBU-4045
	110%/160%	90/75	125/100	VLT 5102	177/147	174	<u>175U0959</u> RBC-30KW-6.8Ω	2×QBU-4045
	110%/160%	110/90	150/125	VLT 5122	212/177	208/174	<u>175U0960</u> RBC-30KW-6Ω	2×QBU-4055
	110%/160%	132/110	200/150	VLT 5152	260/212	256/206	<u>175U0961</u> RBC-40KW-5Ω	3×QBU-4045
	110%/160%	160/132	250/200	VLT 5202	315/260	317/256	<u>175U0962</u> RBC-40KW-4Ω	3×QBU-4055
	110%/160%	200/160	300/250	VLT 5252	395/315	385/318	<u>175U0963</u> RBC-60KW-3.2Ω	QBU-4220
	110%/160%	250/200	350/300	VLT 5302	480/395	467/389	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
	110%/160%	315/250	450/350	VLT 5352	600/480	590/472	RBC-80KW-2Ω	2×QBU-4220
	110%/160%	355/315	500/450	VLT 5452	658/600	647/590	RBC-100KW-1.8Ω	2×QBU-4220
	110%/160%	400/355	550/500	VLT 5502	745/658	733/647	RBC-110KW-1.6Ω	2×QBU-4220
	110%/160%	450/400	600/550	VLT 5552	800/695	787/684	RBC-120KW-1.4Ω	3×QBU-4220

丹佛斯 VLT 5000 交流变频器 (0.75~450kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 20%ED)

电源 电压 (V)	正常过载 转矩 / 高 过载转矩	电机功率		变频器型号	输出 电流 (A)	输入 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 20%ED	
		千瓦 (kW)	马力 (HP)				制动电阻	制动单元
							<u>Danfoss</u> Rsinpro 订货号	<u>Danfoss</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 500	160%	0.75	1	VLT 5001	2.2	2.3	<u>175U0940</u> RB(L)G-140W-750Ω	内置
	160%	1.1	1.5	VLT 5002	2.8	2.6	<u>175U0941</u> RB(L)G-520W-400Ω	内置
	160%	1.5	2	VLT 5003	4.1	3.8	<u>175U0942</u> RB(L)G-520W-400Ω	内置
	160%	2.2	3	VLT 5004	5.6	5.3	<u>175U0943</u> RB(L)G-520W-250Ω	内置
	160%	3	4	VLT 5005	7.2	7	<u>175U0944</u> RB(L)G-780W-150Ω	内置
	160%	4	5	VLT 5006	10	9.1	<u>175U0945</u> RB(L)G-780W-150Ω	内置
	160%	5.5	7.5	VLT 5008	13	12.2	<u>175U0946</u> RB(L)G-1040W-100Ω	内置
	160%	7.5	10	VLT 5011	16	15	<u>175U0947</u> RB(L)G-1560W-75Ω	内置
	110%/160%	15/11	20/15	VLT 5016	32/24	32	<u>175U0948</u> RB(L)G-3000W-40Ω	内置
	110%/160%	18.5/15	25/20	VLT 5022	37.5/32	37.5	<u>175U0949</u> RBX-10KW-32Ω	QBU-4030
	110%/160%	22/18.5	30/25	VLT 5027	44/37.5	44	<u>175U0950</u> RBX-10KW-27.2Ω	QBU-4030
	110%/160%	30/22	40/30	VLT 5032	61/44	60	<u>175U0951</u> RBX-12KW-20Ω	QBU-4045
	110%/160%	37/30	50/40	VLT 5042	73/61	72	<u>175U0952</u> RBC-20KW-16Ω	QBU-4045
	110%/160%	45/37	60/50	VLT 5052	90/73	89	<u>175U0953</u> RBC-20KW-13.6Ω	QBU-4055
	110%/160%	55/45	75/60	VLT 5062	106/90	104	RBC-24KW-11Ω	2×QBU-4045
	110%/160%	75/55	100/75	VLT 5072	147/106	145	RBC-40KW-8Ω	2×QBU-4045
	110%/160%	90/75	125/100	VLT 5102	177/147	174	RBC-60KW-6.8Ω	2×QBU-4055
	110%/160%	110/90	150/125	VLT 5122	212/177	208/174	RBC-60KW-6Ω	3×QBU-4045
	110%/160%	132/110	200/150	VLT 5152	260/212	256/206	RBC-80KW-5Ω	3×QBU-4055
	110%/160%	160/132	250/200	VLT 5202	315/260	317/256	RBC-80KW-4Ω	QBU-4220
	110%/160%	200/160	300/250	VLT 5252	395/315	385/318	RBC-120KW-3Ω	2×QBU-4220
	110%/160%	250/200	350/300	VLT 5302	480/395	467/389	RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220
	110%/160%	315/250	450/350	VLT 5352	600/480	590/472	RBC-160KW-2Ω	2×QBU-4220
	110%/160%	355/315	500/450	VLT 5452	658/600	647/590	RBC-180KW-1.8Ω	2×QBU-4220
	110%/160%	400/355	550/500	VLT 5502	745/658	733/647	RBC-220KW-1.6Ω	3×QBU-4220
	110%/160%	450/400	600/550	VLT 5552	800/695	787/684	RBC-240KW-1.4Ω	3×QBU-4220

丹佛斯 VLT 5000 交流变频器 (0.75~450kW)

适配制动电阻与制动单元(基于 40%ED)

电源 电压 (V)	正常过载 转矩 / 高 过载转矩	电机功率		变频器型号	输出 电流 (A)	输入 电流 (A)	起始斩波电压 VDC=690V, 基于 40%ED	
		千瓦 (kW)	马力 (HP)				制动电阻	制动单元
							<u>Danfoss</u> Rsinpro 订货号	<u>Danfoss</u> Rsinpro 订货号
3AC 380 ~ 500	160%	0.75	1	VLT 5001	2.2	2.3	<u>175U0940</u> RB(L)G-450W-750Ω	内置
	160%	1.1	1.5	VLT 5002	2.8	2.6	<u>175U0941</u> RB(L)G-800W-400Ω	内置
	160%	1.5	2	VLT 5003	4.1	3.8	<u>175U0942</u> RB(L)G-800W-400Ω	内置
	160%	2.2	3	VLT 5004	5.6	5.3	<u>175U0943</u> RB(L)G-1320W-250Ω	内置
	160%	3	4	VLT 5005	7.2	7	<u>175U0944</u> RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	160%	4	5	VLT 5006	10	9.1	<u>175U0945</u> RB(L)G-2200W-150Ω	内置
	160%	5.5	7.5	VLT 5008	13	12.2	<u>175U0946</u> RB(L)G-3300W-100Ω	内置
	160%	7.5	10	VLT 5011	16	15	<u>175U0947</u> RBX-4.8KW-75Ω	内置
	110%/160%	15/11	20/15	VLT 5016	32/24	32	<u>175U0948</u> RBX-10KW-40Ω	内置
	110%/160%	18.5/15	25/20	VLT 5022	37.5/32	37.5	<u>175U0949</u> RBX-12KW-32Ω	QBU-4030
	110%/160%	22/18.5	30/25	VLT 5027	44/37.5	44	<u>175U0950</u> RBX-15KW-27.2Ω	QBU-4045
	110%/160%	30/22	40/30	VLT 5032	61/44	60	<u>175U0951</u> RBC-20KW-20Ω	QBU-4055
	110%/160%	37/30	50/40	VLT 5042	73/61	72	<u>175U0952</u> RBC-24KW-16Ω	2×QBU-4045
	110%/160%	45/37	60/50	VLT 5052	90/73	89	<u>175U0953</u> RBC-30KW-13.6Ω	2×QBU-4045
	110%/160%	55/45	75/60	VLT 5062	106/90	104	RBC-40KW-11Ω	2×QBU-4045
	110%/160%	75/55	100/75	VLT 5072	147/106	145	RBC-60KW-8Ω	2×QBU-4055
	110%/160%	90/75	125/100	VLT 5102	177/147	174	RBC-70KW-6.8Ω	3×QBU-4045
	110%/160%	110/90	150/125	VLT 5122	212/177	208/174	RBC-80KW-6Ω	3×QBU-4055
	110%/160%	132/110	200/150	VLT 5152	260/212	256/206	RBC-100KW-5Ω	QBU-4220
	110%/160%	160/132	250/200	VLT 5202	315/260	317/256	RBC-100KW-3Ω	2×QBU-4220
	110%/160%	200/160	300/250	VLT 5252	395/315	385/318	RBC-140KW-2.5Ω	2×QBU-4220
	110%/160%	250/200	350/300	VLT 5302	480/395	467/389	RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220
	110%/160%	315/250	450/350	VLT 5352	600/480	590/472	RBC-180KW-1.5Ω	3×QBU-4220
	110%/160%	355/315	500/450	VLT 5452	658/600	647/590	RBC-200KW-1.2Ω	3×QBU-4220
	110%/160%	400/355	550/500	VLT 5502	745/658	733/647	RBC-240KW-1Ω	4×QBU-4220
	110%/160%	450/400	600/550	VLT 5552	800/695	787/684	RBC-280KW-1Ω	4×QBU-4220