

北京德润电器有限公司 www.sdrdq.cn

安川（YASKAWA）变频器（CIMRGS A）适配的进线电抗器（ACR）

电源电压 V	电机额定功率 kW	安川（YASKAWA）变频器 VS-615GS			三相进线电抗器（ACR）				
		基本型号	输出电压 V	输出电流 A	相电流 A	相电感 mH	YASKAWA 订货号	德润订货号 DZ-	
3AC 200 +10% -10%	0.4	CIMRG5A20P4	3AC	3.2	4	4.2	X002458	3HG-Y01	
	0.75	CIMRG5A20P7		6	8	2.1	X002464	3HG-Y02	
	1.5	CIMRG5A21P5		8	10	1.1	X002469	3HG-Y03	
	2.2	CIMRG5A22P2		11	16	0.71	X002490	3HG-Y04	
	3.7	CIMRG5A23P7		25	17.5	20	0.58	X002491	3HG-Y05
	5.5	CIMRG5A25P5			25	30	0.35	X002492	3HG-Y06
	7.5	CIMRG5A27P5		200	33	40	0.268	X002493	3HG-Y07
	11	CIMRG5A2011		208	49	60	0.18	X002495	3HG-Y08
	15	CIMRG5A2015		220	54	80	0.13	X002497	3HG-Y09
	18.5	CIMRG5A2018		230	80	100	0.12	X002498	3HG-Y10
	22	CIMRG5A2022			96	120	0.09	X002555	3HG-Y11
	30	CIMRG5A2030		130	130	130	0.07	X002556	3HG-Y12
	37	CIMRG5A2037			160	200	0.05	X002557	3HG-Y13
	45	CIMRG5A2045		183	183	240	0.044	X002558	3HG-Y14
	55	CIMRG5A2056			224	280	0.038	X002559	3HG-Y15
75	CIMRG5A212075	300	300	400	0.025	X002560	3HG-Y16		
3AC 400 +10% -10%	0.4	CIMRG5A40P4	3AC	1.8	1.8	18	X002561	3HG-Y17	
	0.75	CIMRG5A40P7		3.4	3.5	8.4	X002562	3HG-Y18	
	1.5	CIMRG5A41P5		4.8	5	4.2	X002563	3HG-Y19	
	2.2	CIMRG5A42P2		6.2	7.5	3	X002564	3HG-Y20	
	3.7	CIMRG5A43P7		8	10	2.2	X003500	3HG-Y21	
	5.5	CIMRG5A45P5		14	14	15	1.42	X003501	3HG-Y22
	7.5	CIMRG5A47P5			18	20	1.08	X003502	3HG-Y23
	11	CIMRG5A4011		360	27	30	0.7	X003503	3HG-Y24
	15	CIMRG5A4015		400	34	40	0.53	X003504	3HG-Y25
	18.5	CIMRG5A4018		415	41	50	0.42	X003505	3HG-Y26
	22	CIMRG5A4022			48	60	0.36	X003506	3HG-Y27
	30	CIMRG5A4030		440	55	80	0.26	X003508	3HG-Y28
	37	CIMRG5A4037		460	60	100	0.24	X003509	3HG-Y29
	45	CIMRG5A4045			80	120	0.18	X002565	3HG-Y30
	55	CIMRG5A4055		128	150	0.15	X002567	3HG-Y31	
75	CIMRG5A4075	165	200	0.11	X002568	3HG-Y32			
110	CIMRG5A4110	224	250	0.09	X002569	3HG-Y33			
150	CIMRG5A4150	302	330	0.06	X002570	3HG-Y34			
185	CIMRG5A4185	340	400	400	0.04	X002590	3HG-Y35		
220	CIMRG5A4220	450							
300	CIMRG5A4300	505	660	0.03	X002591	3HG-Y36			

注：YASKAWA 进线电抗器型号为 UZDA-□，德润型号 HKG2-0.8

北京德润电器有限公司 www.sdrdq.cn

安川（YASKAWA）变频器适配的三相进线电抗器（ACR）技术数据

订货号	额定 电流 I_{Ln} A	电感 L_n mH	I_{Ln} 50Hz 电压降 ΔU V	额定 电压 U_n V	重量约 kg	结构号 No	订货号 DZ-	额定 电流 I_{Ln} A	电感 L_n mH	I_{Ln} 50Hz 电压降 ΔU V	额定 电压 U_n V	重量约 kg	结构号 No
3HG-Y01	4	4.2	5.2	200 ~ 230	1.0	1	3HG-Y17	1.8	1.8	10.2	380 ~ 460	1.0	1
3HG-Y02	8	2.1	5.2		1.0	3	3HG-Y18	3.5	8.4	9.2		1.0	2
3HG-Y03	10	1.1	3.5		1.0	3	3HG-Y19	5	4.2	6.6		1.0	3
3HG-Y04	16	0.71	3.5		1.5	4	3HG-Y20	7.5	3	7		1.5	3
3HG-Y05	20	0.53	3.3		2.0	5	3HG-Y21	10	2.2	7		2.0	4
3HG-Y06	30	0.35	3.3		3.0	5	3HG-Y22	15	1.42	6.7		3.0	5
3HG-Y07	40	0.268	3.4		4.5	6	3HG-Y23	20	1.06	6.7		4.5	5
3HG-Y08	60	0.18	3.4		6.0	7	3HG-Y24	30	0.7	6.6		6.0	7
3HG-Y09	80	0.13	3.4		6.0	8	3HG-Y25	40	0.53	6.7		6.0	7
3HG-Y10	100	0.12	3.8		7.5	9	3HG-Y26	50	0.42	6.6		7.5	8
3HG-Y11	120	0.09	3.4		10	9	3HG-Y27	60	0.36	6.8		10	9
3HG-Y12	180	0.07	4		22	11	3HG-Y28	80	0.26	6.5		11.5	10
3HG-Y13	200	0.05	3.1		22	11	3HG-Y29	100	0.24	7.5		22	11
3HG-Y14	240	0.044	2.9		22	11	3HG-Y30	120	0.18	6.8		22	11
3HG-Y15	280	0.038	2.2		22	11	3HG-Y31	150	0.15	7		26	11
3HG-Y16	400	0.025	3.1		40	12	3HG-Y32	200	0.11	6.9		40	12
							3HG-Y33	250	0.09	7	40	12	
							3HG-Y34	330	0.06	6.2	50	13	
							3HG-Y35	490	0.04	6.2	80	14	
							3HG-Y36	660	0.03	6.2	80	14	

*按结构号查外形安装尺寸（见表9）