

北京德润电器有限公司 [www.sdrdq.cn](http://www.sdrdq.cn)

## LG 变频器配置的三相进线电抗器(ACR)

电机 功率 kW	电压: 200V 系列 三相进线电抗器						电机 功率 kW	电压: 400V 系列 三相进线电抗器					
	变频器 型号	输出 电压 V	输出 电流 A	电流 A	电感 mH	德润订货号 DZ-		变频器 型号	输出 电压 V	输出 电流 A	电流 A	电感 mH	德润订货号 DZ-
0.37	004iG-2		3	3.3	3.37	3HG-L01	0.37	004iG-4		1.3	1.4	15.56	3HG-L16
0.75	008iG-2		5	6.5	2.02	3HG-L02	0.75	008iG-4		2.5	2.8	8.09	3HG-L17
1.5	015 <sup>iG</sup> <sub>S3</sub> -2		7.5	8.25	1.35	3HG-L03	1.5	015iG-4		4	4.4	5.06	3HG-L18
2.2	022 <sup>iG</sup> <sub>S3</sub> -2		11	12.1	0.92	3HG-L04	2.2	022 <sup>iG</sup> <sub>S3</sub> -4		5.5	6.1	3.68	3HG-L19
3.7	037 <sup>iG</sup> <sub>S3</sub> -2		16	17.6	0.63	3HG-L05	3.7	037 <sup>iG</sup> <sub>S3</sub> -4		8	8.8	2.53	3HG-L20
5.5	055iS3-2		24	26.4	0.42	3HG-L06	5.5	055iS3-4		12	13.2	1.69	3HG-L21
7.5	075iS3-2		32	35.2	0.32	3HG-L07	7.5	075iS3-4		16	17.6	1.26	3HG-L22
11	110iS3-2		46	50.6	0.22	3HG-L08	11	110iS3-4		24	26.4	0.84	3HG-L23
15	150iS3-2		59	64.9	0.17	3HG-L09	15	150iS3-4		30	33	0.67	3HG-L24
18.5	185iS3-2	200	74	81.4	0.14	3HG-L10	18.5	185iS3-4	380	39	42.9	0.52	3HG-L25
22	220iS3-2	~230	87	95.7	0.12	3HG-L11	22	220iS3-4	~460	45	49.5	0.45	3HG-L26
30	030iH3-2		122	134.2	0.08	3HG-L12	30	030iH3-4		61	67.1	0.33	3HG-L27
37	037iH3-2		146	160.6	0.07	3HG-L13	37	037iH3-4		75	82.5	0.27	3HG-L28
45	045iH3-2		180	198	0.06	3HG-L14	45	045iH3-4		91	100.1	0.22	3HG-L29
55	055iH3-2		220	242	0.05	3HG-L15	55	055iH3-4		110	121	0.18	3HG-L30
							75	075iH3-4		152	167.2	0.13	3HG-L31
							90	090iH3-4		183	201.3	0.11	3HG-L32
							110	110iH3-4		223	245.3	0.09	3HG-L33
							132	132iH3-4		264	290.4	0.08	3HG-L34
							160	160iH3-4		325	357.5	0.06	3HG-L35

北京德润电器有限公司 [www.sdrdq.cn](http://www.sdrdq.cn)

## LG 变频器适配的三项进项电抗器 (ACR) 技术数据

订货号 DZ-	额定 电流 $I_{Ln}$ A	电感 $L_n$ mH	$I_{Ln}$ 50Hz 电压降 $\Delta U$ 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 $\Delta U$ V	额定 电压 $U_n$ V	重量约 kg	结构号 No
3HG-L01	3.3	3.37	3.5	200	1.0	1	3HG-L16	1.4	15.56	6.8	200	1.0	1
3HG-L02	6.5	2.02	4.1	200	1.0	1	3HG-L17	2.8	8.09	7.1	200	1.0	1
3HG-L03	8.25	1.35	3.5	200	1.0	3	3HG-L18	4.4	5.06	7	200	1.0	2
3HG-L04	12.1	0.92	3.5	200	1.0	3	3HG-L19	6.1	3.68	7	200	1.0	3
3HG-L05	17.6	0.63	3.5	200	2.0	5	3HG-L20	8.8	2.53	7	200	2.0	4
3HG-L06	26.4	0.42	3.5	200	3.0	5	3HG-L21	13.2	1.69	7	200	3.0	5
3HG-L07	35.2	0.32	3.5	200	4.5	6	3HG-L22	17.6	1.26	7	200	4.5	5
3HG-L08	50.6	0.22	3.5	200	6.0	7	3HG-L23	26.4	0.84	7	200	6.0	7
3HG-L09	64.9	0.17	3.5	200	6.0	7	3HG-L24	33	0.67	7	200	6.0	7
3HG-L10	81.4	0.14	3.5	200	7.5	8	3HG-L25	42.5	0.52	7	200	7.5	7
3HG-L11	95.7	0.12	3.6	200	7.5	9	3HG-L26	49.5	0.45	7	380	7.5	8
3HG-L12	134.2	0.08	3.4	230	10	10	3HG-L27	67.1	0.33	7	380	10	9
3HG-L13	160.6	0.07	3.5	230	11.5	10	3HG-L28	82.5	0.27	7	380	11.5	10
3HG-L14	198	0.06	3.7	230	22	11	3HG-L29	100.1	0.22	6.9	380	22	11
3HG-L15	242	0.05	3.8	230	22	11	3HG-L30	121	0.18	6.8	380	22	11
							3HG-L31	167.2	0.13	6.8	380	26	12
							3HG-L32	201.3	0.11	7	380	26	12
							3HG-L33	245.3	0.09	6.9	380	40	12
							3HG-L34	290.4	0.08	7.3	380	50	13
							3HG-L35	357.5	0.06	6.7	380	50	13