

表 6 GE 直流调速器 DV300 适配的进线电抗器 (ACR)

额定交流电源电压 V	电机功率 KW	GE 公司		三相进线电抗器 (4%) 50HZ				三相进线电抗器 (4%) 60HZ				
		直流调速器型号	额定直流电压 V	额定直流电流 A	额定相电流 A	相电感 mH	GE 订货号	德润订货号 DZ-	额定相电流 A	相电感 mH	GE 订货号	德润订货号 DZ-
3AC 50Hz 400V ±10%	5.5	6KDV3020	470	17	17.2	1.71	KLR18CTB	3HG-G01	14.6	1.93	KLR18CTB	3HG-G02
	11	6KDV3040		35	34.4	0.855	KLR45CTB	3HG-G03	30.1	0.93	KLR45CTB	3HG-G04
	18.5	6KDV3070		56	60.2	0.488	KLR80CTB	3HG-G05	48.2	0.88	KLR80CTB	3HG-G06
	30	6KDV3110		88	94.6	0.311	KLR110CCB	3HG-G07	75.8	0.87	KLR110CCB	3HG-G08
	45	6KDV3140		112	120.4	0.244	KLR160CCB	3HG-G09	96.4	0.29	KLR160CCB	3HG-G10
	55	6KDV3185		148	159	0.185	KLR300CCB1	3HG-G11	127.	0.32	KLR300CCB1	3HG-G12
	90	6KDV3280		224	241	0.122	KLR300CCB2	3HG-G13	193	0.74	KLR300CCB2	3HG-G14
	110	6KDV3350		260	301	0.098	KLR360CCB	3HG-G15	241	0.91	KLR360CCB	3HG-G16
	102	6KDV3420		336	361	0.081	KLR420CCB	3HG-G17	289	0.79	KLR420CCB	3HG-G18
	160	6KDV3500		400	430	0.068	KLR600CCB	3HG-G19	344	0.88	KLR600CCB	3HG-G20
	185	6KDV3650		450	559	0.053	KLR750CCB1	3HG-G21	387	0.27	KLR750CCB1	3HG-G22
	220	6KDV3770		560	662	0.044	KLR750CCB2	3HG-G23	482	0.05	KLR750CCB2	3HG-G24
	315	6KDV310H		600	860	0.034	KLR1250CCB1	3HG-G25	689	0.04	KLR1250CCB	3HG-G26
	650			650	903	0.033	KLR1250CCB2	3HG-G27	782	0.03	KLR1250CCB	3HG-G28
	3AC 50Hz 400V ±10%			6KD31200		1200	1033	0.029		3HG-G050		8
		6KD31500		1500	1292	0.023		3HG-G051				
		6KD31700		1700	1464	0.02		3HG-G052				
		6KD31800		1800	1550	0.019		3HG-G053				
		6KD32000	420	2000	1722	0.0171		3HG-G054				
		6KD32400	~470	2400	2066	0.0143		3HG-G055				
		6KD32700		2700	2325	0.0127		3HG-G056				
		6KD32900		2900	2497	0.0118		3HG-G057				
	6KD33000		3300	2841	0.0104		3HG-G058					
3AC 60Hz 460V ±10%		6KDV3090		900					775	0.03		3HG-G060
		6KDV3100		100					861	0.03		3HG-G061
		6KDV3115		115					990	0.02		3HG-G062
		6KDV3130		130					1119	0.02		3HG-G063
		6KDV3135		135					1162	0.02		3HG-G064
		6KDV3140	520	140					1205	0.02		3HG-G065
		6KDV3150	~600	150					1291	0.02		3HG-G066
		6KDV3180		180					1549	0.01		3HG-G067
		6KDV3200		200					1722	0.01		3HG-G068
		6KDV3220		220					1894	0.01		3HG-G069
	6KDV3235		235					2023	0.01		3HG-G070	

0

0

4

GE 直流调速器、变频器适配的三箱进线电抗器技术数据

德润 订货号 DZ	额定 电流 I_{Ln} A	电感 L_n mH	I_{Ln} 50Hz 电压降 ΔU U	额定 电压 U_n V	重量约 kg	结构号 No	德润 订货号 DZ-	额定 电流 I_{Ln} A	电感 L_n mH	I_{Ln} 50Hz 电压降 ΔU U	额定 电压 U_n V	重量约 kg	结构号 No
直流调速器用							变频器用						
3ZG-G01	17.2	1.71	9.24	400	3.0	6	3HG-G30	7.5	2.9	6.83		1.5	4
3ZG-G02	14.6	1.933	8.87	460	3.0	5	3HG-G31	12	2.2	8.3		3.0	6
3ZG-G03	34.4	0.855	9.24	400	6.0	7	3HG-G32	22	1.62	11.2		6.0	8
3ZG-G04	30.1	0.983	8.87	460	6.0	6	3HG-G33	30	0.51	4.8		4.5	6
3ZG-G05	60.2	0.488	9.24	400	10	9	3HG-G34	41	0.35	4.5		6.0	7
3ZG-G06	48.2	0.586	8.87	460	10	8	3HG-G35	58	0.24	4.4		6.0	7
3ZG-G07	94.6	0.311	9.24	400	11.5	11	3HG-G36	71	0.18	4		7.5	8
3ZG-G08	75.8	0.373	8.87	460	11.5	9	3HG-G37	102	0.13	4.17		10	9
3ZG-G09	120.4	0.244	9.24	400	22	11	3HG-G38	173	0.148	8		40	12
3ZG-G10	96.4	0.293	8.87	460	22	10	3HG-G39	297	0.085	7.93		50	13
3ZG-G11	159	0.185	9.24	400	26	12	3HG-G40	2.5	6.1	4.8		1.0	1
3ZG-G12	127.4	0.227	8.87	460	26	11	3HG-G41	3.7	3.89	4.52		1.0	1
3ZG-G13	241	0.122	9.24	400	40	13	3HG-G42	5.5	2.71	4.7		1.0	1
3ZG-G14	193	0.146	8.87	460	40	12	3HG-G43	6.7	2.3	4.8	400	1.0	2
3ZG-G15	301	0.098	9.24	400	40	13	3HG-G44	8.7	1.63	4.46		1.0	3
3ZG-G16	241	0.117	8.87	460	40	12	3HG-G45	11.8	1.29	4.8		1.5	4
3ZG-G17	361	0.081	9.24	400	50	14	3HG-G46	17.4	0.89	4.86		3.0	5
3ZG-G18	289	0.098	8.87	460	50	13	3HG-G47	22.4	0.68	4.8		4.5	5
3ZG-G19	430	0.068	9.24	400	50	14							
3ZG-G20	344	0.082	8.87	460	50	13							
3ZG-G21	559	0.053	9.24	400	80	15							
3ZG-G22	387	0.073	8.87	460	80	14							
3ZG-G23	662	0.044	9.24	400	80	15							
3ZG-G24	482	0.058	8.87	460	80	14							
3ZG-G25	860	0.034	9.24	400	110	16							
3ZG-G26	689	0.041	8.87	460	110	15							
3ZG-G27	903	0.033	9.24	400	110	16							
3ZG-G28	782	0.038	9.24	460	110	15							