

第九章 外型尺寸与安装尺寸

9.1 变频器的外形尺寸与安装尺寸

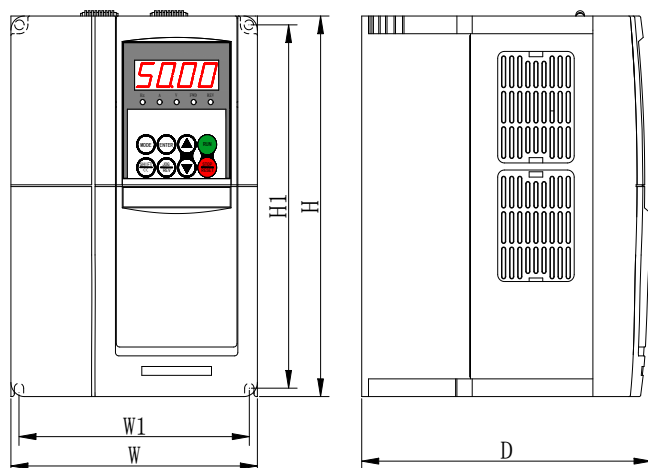


图 9—1 （机型 A）变频器尺寸示意图

变频器型号	功率 (kW)	尺寸(mm)						图形	毛重 (kg)
		H	H1	W	W1	D	d		
GT300-G0R4T2/S2	0.4	185	175	118	108	155	Φ4	图 9-1	
GT300-G0R7T2/S2	0.75								
GT300-G0R7T4	0.75								
GT300-G1R5T4	1.5								
GT300-G2R2T4	2.2								
GT300-G1R5T2/S2	1.5	185	175	118	108	175	Φ4	图 9-1	
GT300-G2R2T2/S2	2.2								

变频器型号	功率 (kW)	尺寸(mm)						图形	毛重 (kg)
		H	H1	W	W1	D	d		
GT300-G3R7T2/S2	3.7	215	205	145	135	178	Φ4	图 9-1	
GT300-G3R7T4	3.7								
GT300-G5R5T4/P5R5T4	5.5								
GT300-P7R5T4	7.5								
GT300-G5R5T2	5.5	265	253	185	174	200	Φ5.5	图 9-1	
GT300-G7R5T4	7.5								
GT300-G011T4/P011T4	11								
GT300-P015T4	15								

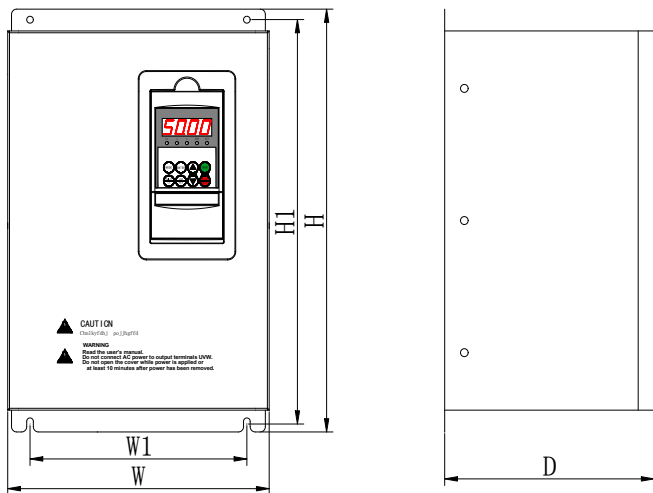


图 9-2(机型 B) 变频器尺寸示意图

变频器型号	功率 (kW)	尺寸(mm)						图形	毛重 (kg)
		H	H1	W	W1	D	d		
GT300-G7R5T2	7.5	380	360	220	140	210	Φ6	图 9-2	
GT300-G015T4	15								
GT300-G018T4/P018T4	18.5								
GT300-P022T4	22								
GT300-G011T2	11	460	443	260	177	248	Φ6	图 9-2	
GT300-G015T2	15								
GT300-G022T4/P022T4	22								
GT300-G030T4/P030T4	30								
GT300-P037T4	37								
GT300-G018T2	18.5	620	603	265	182	280	Φ8	图 9-2	
GT300-G022T2	22								
GT300-G030T2	30								
GT300-G037T4	37								
GT300-G045T4/P045T4	45								
GT300-G055T4/P055T4	55								
GT300-P075T4	75								
GT300-G037T2	37	720	702	365	240	340	Φ9	图 9-2	
GT300-G045T2	45								
GT300-G055T2	55								
GT300-G075T4	75								
GT300-G090T4/P090T4	90								
GT300-G110T4/P110T4	110								
GT300-P132T4	132								

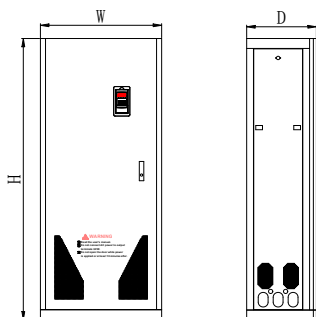


图 9-3 (机型 C)变频器尺寸示意图

变频器型号	功率 (kW)	尺寸(mm)						图形	毛重 (kg)
		H	H1	W	W1	D	d		
GT300-G075T2	75	900	872	493	383	371	Φ12	图 9-2	
GT300-G090T2	90								
GT300-G132T4	132								
GT300-G160T4/P160T4	160	1190	—	493	—	371	—	图 9-3	
GT300-G185T4/P185T4	185								
GT300-P200T4	200								
GT300-G110T2	110	1320	1286	660	550	395	Φ12	图 9-2	
GT300-G200T4	200								
GT300-G220T4/P220T4	220								
GT300-G250T4/P250T4	250	1600	—	660	—	395	—	图 9-3	
GT300-G280T4/P280T4	280								
GT300-P315T4	315								
GT300-G315T4	315	1900	—	800	—	410	—	图 9-3	
GT300-G350T4/P350T4	350								
GT300-G400T4/P400T4	400								

9.2 操作面板的外型尺寸与安装开孔尺寸

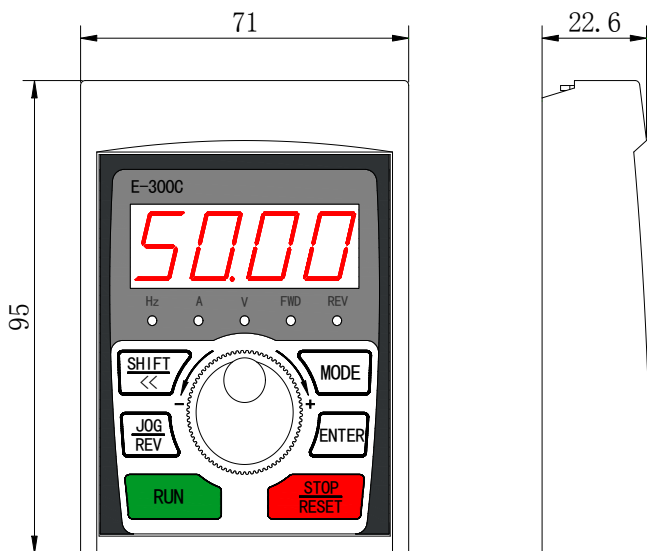


图 9—4 E-300 操作面板尺寸图



提示

- E-300 操作面板引出安装时，需另外配备一个操作面板安装框。
- 安装框有两种，开孔尺寸如图 9-5，图 9-6。

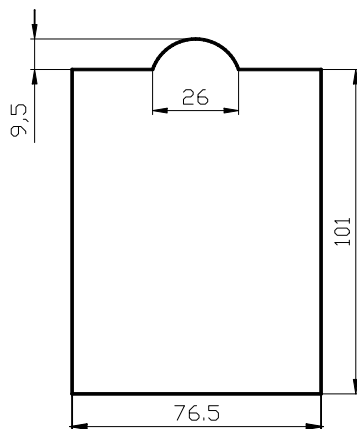


图 9—5 操作面板开孔尺寸图 1

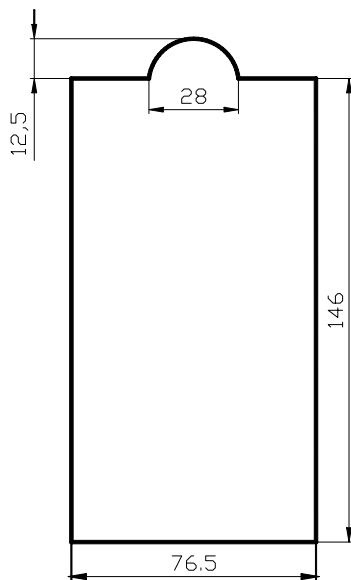


图 9—6 操作面板开孔尺寸图 2