

FR-D700/FR-E700系列

紧凑型/经济型 三菱品牌

变频器

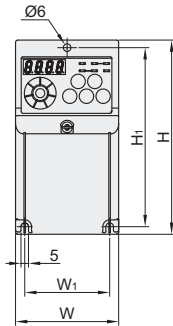
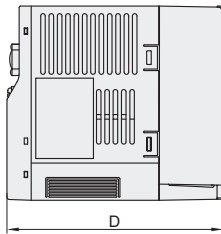
紧凑型

系列	类型
FR-D700	紧凑型

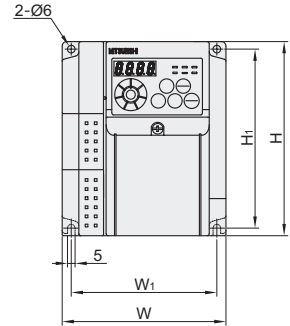
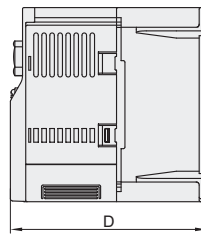
特点

- FR-D700系列变频调速器为紧凑型、多功能变频器；
- 功率范围：0.4~7.5KW；
- 通用磁通矢量控制，1Hz时150%转矩输出；
- 内置Modbus-RTU协议；
- 内置制动晶体管，带安全停止功能；
- 扩充PID，三角波功能。

FR-D720S-0.4K-CHT
FR-D720S-0.75K-CHT



FR-D740-0.4K~7.5K-CHT
FR-D720S-1.5K/2.2K-CHT



视角标准：第一视角



代码	电压	适用电机容量 (KW)	额定电流 (A)	外形尺寸			安装尺寸	
				W	H	D	W ₁	H ₁
FR-D740-0.4K-CHT	三相380~480V	0.4	1.2			129.5		
FR-D740-0.75K-CHT		0.75	2.2					
FR-D740-1.5K-CHT		1.5	3.6	108	128	135.5	96	118
FR-D740-2.2K-CHT		2.2	5			155.5		
FR-D740-3.7K-CHT		3.7	8			165.5		
FR-D740-5.5K-CHT		5.5	12					
FR-D740-7.5K-CHT	7.5	16	220	150	155	208	138	
FR-D720S-0.4K-CHT	单相200~240V	0.4	2.5			142.5	56	
FR-D720S-0.75K-CHT		0.75	4.2	68	128	162.5		118
FR-D720S-1.5K-CHT		1.5	7.0	108		155.5	96	
FR-D720S-2.2K-CHT		2.2	10	140	150	145	128	138



代码
FR-D740-0.4K-CHT
FR-D740-0.75K-CHT
FR-D740-1.5K-CHT

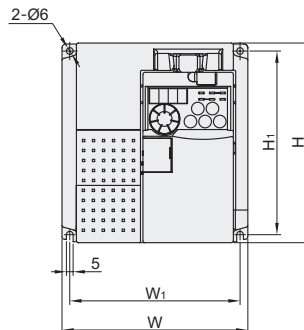
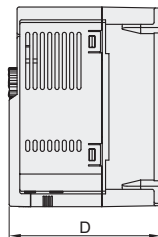


经济型

系列	类型
FR-E700	经济型

特点

- FR-E700系列变频调速器为可实现高驱动性能的经济型高性能变频器；
- 功率范围：0.1~15KW；
- 先进磁通矢量控制，0.5Hz时200%转矩输出。



视角标准：第一视角



变频器

代码	电压	适用电机容量 (KW)	额定电流 (A)	外形尺寸			安装尺寸	
				W	H	D	W ₁	H ₁
FR-E740-0.4K-CHT	三相380~480V	0.4	1.6			114		
FR-E740-0.75K-CHT		0.75	2.6					
FR-E740-1.5K-CHT		1.5	4	140			129	
FR-E740-2.2K-CHT		2.2	6		150	135		138
FR-E740-3.7K-CHT		3.7	9.5					
FR-E740-5.5K-CHT		5.5	12					
FR-E740-7.5K-CHT	7.5	17	220		147	208		



代码
FR-E740-0.4K-CHT
FR-E740-0.75K-CHT
FR-E740-1.5K-CHT

